

Noreen, Adolf
Utkast till forelasningar
Urgermansk Judlara

PD
131
N67
1890

from
the Library
of



UTKAST TILL FÖRELÄSNINGAR

I

URGERMANSK JUDLÄRA

MED HUVUDSAKLIGT AVSEENDE PÅ DE NORDISKA SPRÅKEN
TILL DEN STUDERANDE UNGDOMENS TJÄNST

AV

ADOLF NOREEN.



UPSALA
W. SCHULTZ.



18783
8/12/91

UPSALA 1890
AKADEMISKA BOKTRYCKERIET
EDV. BERLING.

Innehåll:

	Sid.
Del I. Sonanterna.	
Kap. 1. Det indoeuropeiska sonantsystemet.	
§ 1. Fonetisk översikt	1.
§ 2. De indoeuropeiska sonanternas regelbundna representering i sanskrit, grekiska ock latin	3.
Kap. 2. De urgermanska judlagarna.	
A. Kvalitativa förändringar.	
§ 3. Svarabhakti	6.
§ 4. Vokalförsjutning åt <i>a</i> -hållet	8.
§ 5. Vokalförsjutning åt <i>u</i> -hållet	12.
§ 6. Vokalförsjutning åt <i>i</i> -hållet	14.
B. Kvantitativa förändringar.	
§ 7. Vokalförlängning	16.
§ 8. Vokalförkårtning	18.
§ 9. U germ. <i>ōw</i> , <i>ēj</i> före vokal	19.
§ 10. Vokalbårtfall	23.
Kap. 3. Spår av indoeuropeiska judlagar.	
§ 11. Inledande anmärkningar.	25.
A. Kvalitativt avjud.	
§ 12. Avjudet <i>ē:ō</i> ock <i>e:o</i>	28.
§ 13. Avjudet <i>ē:ā</i> ock <i>e:a</i>	39.
§ 14. Avjudet <i>ō:ā</i> ock <i>o:a</i>	42.
§ 15. Avjudet <i>i:a:u</i>	43.
B. Kvantitativt avjud.	
§ 16. Avjudet <i>ā:a</i>	47.
§ 17. Avjudet <i>ō:o</i>	48.
§ 18. Avjudet <i>ē:e</i>	49.
§ 19. Avjudet <i>ī:i</i>	49.
§ 20. Avjudet <i>ū:u</i>	51.
§ 21. Avjudet <i>a, e, o:ə</i>	52.
§ 22. Vokalkontraksjon	54.
§ 23. Vokalbårtfall	55.
§ 24. Övergång från konsonant till sonant	59.

Del II. Konsonanterna.

Kap. 1. Det indoeuropeiska konsonantsystemet.

§ 25. Fonetisk översikt	66.
§ 26. De indoeuropeiska konsonanternas regelbundna representation i sanskrit, grekiska ock latin	68.

Kap. 2. De urgermanska judlagarna.

A. Ändring av artikulatsjonssättet (Judskridning).

§ 27. Övergång från mediala aspirator till mediala spiranter	73.
§ 28. Övergång från tennes explosivæ till tennes spiranter	75.
§ 29. Övergång från tennes aspiratæ till tennes spiranter	77.
§ 30. Övergång från mediæ explosivæ till tennes explosivæ	78.
§ 31. Övergång från tennes spiranter till mediala spiranter	80.
§ 32. Övergång från mediala spiranter till mediæ explosivæ	88.
§ 33. Övriga ändringar av artikulatsjonssättet	89.

B. Ändring av artikulatsjonsstället.

§ 34. Övergång från labialiserade gutturaler till labialer	90.
§ 35. Övergång från labialiserade till icke labialiserade gutturaler	94.
§ 36. Övriga ändringar av artikulatsjonsstället	96.

C. Kvantitativa förändringar.

§ 37. Asimilatsjon	97.
§ 38. Förlängning av <i>j</i> ock <i>w</i>	102.
§ 39. Förkårtning av lång konsonant	103.

D. Övriga konsonantiska judlagar.

§ 40. Konsonantinsjutning	105.
§ 41. Konsonantbårtfall	106.

Kap. 3. Spår av indoeuropeiska judlagar.

§ 42. Väksling mellan tenuis ock media	113.
§ 43. Väksling mellan tenuis ock media aspirata	114.
§ 44. Väksling mellan aspirerad ock oaspirerad media	115.
§ 45. Väksling mellan explosiva ock spirant	117.
§ 46. Väksling mellan liquida ock nasal	119.
§ 47. Väkslande artikulatsjonsställe	121.
§ 48. Förkårtning av lång konsonant	122.
§ 49. Tillsättning ock bårtfall av konsonant	123.
§ 50. Reduplikatsjon	132.

Del. I. Sonanterna.

Kap. 1. Det indoeuropeiska sonantsystemet.

§ 1. Fonetisk översikt.

Det indoeuropeiska urspråket hade följande sonanter:

1. Vokaler: långa: \bar{i} , \bar{e} , \bar{a} , \bar{o} , \bar{u} ; kårta: i , e , a , o , u ; re-duserad: ∂ .

2. »Liquidæ»: l_1 , l_2 , r .

3. Nasaler: m , n_1 , (dentalt), n_2 (palatalt), η_3 (gutturalt).

Anm. 1. e , \bar{e} ock o , \bar{o} representera här snarast resp. \ddot{a} - ock \bar{a} -jud. Dåck är det mer än sannolikt, att såväl dessa tecken som i , \bar{i} , a , \bar{a} ock u , \bar{u} representera vardera flera olika jud. Före år 1876 tillskrev man det indoeur. urspråket endast tre kvalitativt olika vokaler, de s. k. grundvokalerna a , i , u (\bar{a} , \bar{i} , \bar{u}). Tillvaron av e ock o antyddes visserligen redan av Bopp 1816 ock Benfey 1837, men denna tanke övergavs då för att åter 1874 i förbigående upptagas av Humperdinck (Die Vocale, s. 43) ock Amelung (Kuhns Zeitschrift für vergl. sprachforsch.¹ XXII, 369) för e :s vidkämmande. Först 1876 ock i följd av »Vernerska lagens» upptäckt lyckades Brugmann (Curtii Studien IX, 367 ff.) bevisa tillvaron av indoeur. e ock o (av honom tecknade resp. a_1 ock a_2). Se härom Brugmann i Morphologische Untersuchungen² III, 94 f. ock Collitz i Bezzenbergers Beiträge³ XI, 222 ff. Literatur i frågan anföres hos Brugmann, Grundriss der vergleichenden grammatik⁴ I, 32 not.

1 Siteras i det följande med K. Z.

2 Siteras i det följande med M. U.

3 Siteras i det följande med Bezz. B.

4 Siteras i det följande med Brugmann, Grundr.

Ann. 2. *ə* är en vokal av obestämd klangfärg, troligen olika alltfäfter olika ställning (jfr *e* i sv. *beröra, ville, söker*) ock ursprung. Den uppvisades först 1879 av Fick (Bezz. B. III, 157 ff.; jfr IV, 167 ff.), som benämde den »schwa indogermanicum». Den betecknas av några författare med *ü* eller *u* i stället för *ə*.

Ann. 3. l_1 ock l_2 hållas i det följande icke åtsjilda i fråga om beteckningen, enär de sammanfallit uti ett ock samma *l*-jud i alla indoeur. språk utom de ariska, av vilka indiskan låter l_1 uppträda som *l*, men l_2 som *r*, under det att iranskan låtit båda sammanfalla med *r*. Vari sjjlnaden i jud bestod mellan l_2 ock det, som det tyckes, ganska sällsynta l_1 , är ännu icke utrett.

Ann. 4. u_1 , u_2 ock u_3 hållas i det följande icke åtsjilda i fråga om beteckningen, emedan u_2 endast förekommer före palatala, u_3 endast före gutturala konsonanter, i vilka ställningar däremot u_1 aldrig uppträder. Föröfrigt hava de i alla indoeur. språk en analåg utveckling ock återjivas i alla, utom sanskrit, med samma tecken (*u*).

Ann. 5. Tillvaron af indoeur. »liquida sonans» ock »nasalis sonans» antyddes 1874 av Humperdinck (anf. st.) ock 1876 av Osthoff (Paul-Braunes Beiträge¹ III, 1 ff.), men ådagalades utförligt först av Brugmann (Curtii Studien IX, 287 ff.) 1876. Jfr Collitz, Bezz. B. XI, 203 ff. Literatur anföres hos Brugmann, Grundr. I, 192 not.

Ann. 6. Saussure antog (Mémoire sur le système primitif des voyelles², s. 239 ff.) 1879, att det indoeur. urspråket även ägde långa l , r , m , n , en åsikt som sedan omfattats även av Osthoff, Kluge, v. Fierlinger, Hübschmann ock Brugmann, men som icke dästo mindre torde vara oriktig ock åtminstone är hittills alldeles otillräckligt motiverad. Literatur se Hübschmann, Das indogermanische Vocalsystem³, s. 130 ff.; Brugmann, Griechische grammatik § 21 anm., § 23 anm.; Grundr. I, 208 f., 243 ff.

Ann. 7. De indoeur. judlagar, som röra sonanterna, d. v. s. lagarna för dessas inbördes växling uti det indoeur. urspråket, kallas av juds-lagar. För dessa, i den mån de

1 Siteras i det följande med Beitr.

2 Siteras i det följande med Saussure.

3 Siteras i det följande med Hübschmann, Voc.

äro av vikt för den urgermanska judläran, redojöres här först äfter framställningen av de urgermanska judlagarna för sonanterna.

§ 2. De indoeuropeiska sonanternas regelbundna representering i sanskrit, grekiska ock latin.¹

1. *i* = sskr., gr., lat. *i*. T. e. sskr. *sīmān*-bena, gr. *ἰμάς* rem (isl. *síme*); gr. *ἰς* kraft, lat. *vīs*; sskr. *jīvās* levande, lat. *vīrus*.

2. *i* = sskr., gr. *i*, lat. *i*, men *e* i slutjud ock före ett av *s* uppkåmmet *r*. T. e. sskr. *cīd* vad, gr. *τί*, lat. *quid*; sskr. *āvis* får, gr. *ὄφις*, lat. *ovis*; sskr. *ānti*, gr. *ἀντί*, lat. *ante*; gr. *ἰημι* (**sisēmī*) kasta, lat. *sero* (**sisō*) så.

3. *ē* = sskr. *ā*, gr., lat. *ē*. T. e. sskr. *sāmī*-halv, gr. *ἡμι*-, lat. *sēmi*-; sskr. *mās* månad, gr. *μήν*, lat. *mēns-is*; sskr. *syās* du vare, gr. *εἶης* (**esjēs*), lat. *siēs*.

4. *e* = sskr. *u*, gr. *e*, lat. *e* (*ew* blir *ov*, *we* åfta *o* äfter konsonant), men vanligen *i* före nasal + kons. ock i ursprungligen obetonad stavelse före en konsonant (utom *r*). T. e. sskr. *bhārāmi* jag bär, gr. *φέρω*, lat. *fero* (isl. *ber*); sskr. *nāva* nio, gr. *ἐν-νέφα*, lat. *novem*; sskr. *svaṣṭrās* svär-mor, gr. *ἐννογά* (**swekurā*), lat. *socrus*; sskr. *pānca* fäm, gr. *πέντε*, lat. *quinque* (varför *i*?); gr. *ἄγετε* fören, lat. *agite*.

Dift. *ei* = sskr. *ē*, gr. *ei*, lat. *i* (fornlat. *ei*). T. e. sskr. *ēmi* jag går, gr. *εἶμι*, lat. *i-re*; sskr. *dēvās* gud, lat. *divus*; gr. *πεῖθω* (**bheidhō*) övertala, lat. *fīdo*.

Dift. *eu* = sskr. *ō*, gr. *eu*, lat. *ū* (fornlat. *ou*). T. e. sskr. *ōshāmi* jag bränner, gr. *εἶω*, lat. *ūro*; sskr. *bōdhāmi* jag märker, gr. *πεῖθομαι*; gr. *Ζεύς*, lat. *Jū-piter*.

5. *ā* = sskr., gr., lat. *ā*, i grekiskans ionisk-attiska dialäktet dåck *ē*. T. e. sskr. *mātār*-moder, gr. *μήτηρ*

¹ Till de övriga indoeur. språkfamiljerna tages i det följande hänsyn, endast då särskilda omständigheter jöra det nödigt.

(μάτηρ), lat. *māter*; sskr. *svādús* söt, gr. ῥόδύς, lat. *svāvis*; sskr. *bhrātar-* broder, gr. φράτωρ, lat. *frāter*.

6. *a* = sskr., gr. *a*, lat. *a*, men *e*, *i* äller *u* (äfter speciella regler, se Brugmann, Grundr. I, 91 f.) i ursprungligen obetonad stavelse. T. e. sskr. *ájāmi* jag driver, gr. ἄγω, lat. *ago* (isl. inf. *aka*); sskr. *ápa* från, gr. ἀπό, lat. *ab* (isl. *af*); sskr. *áksha* aksel, gr. ἄξων, lat. *axis*; gr. πεδά med (ursprungl. »med foten»), lat. *pede*; lat. *ac-cipio*, *ac-ceptus*, *oc-cupo* jämte *capio* taga.

Dift. *ai* = sskr. *ē*, gr. *ai*, lat. *ae* (uttalat *ae*, slutligen *ē*; fornlat. *ai*), men *i* i ursprungligen obetonad stavelse. T. e. sskr. *édhas* bränsle, gr. αἶθω jag bränner, lat. *edes* eldstad; gr. αἶφών tid, lat. *œvum* (got. *aiws*); lat. *in-quiro* jämte *quæro* söka.

Dift. *au* = sskr. *ō*, gr. *au*, lat. *au*, men *ū* i ursprungligen obetonad stavelse. T. e. sskr. *ōjman-* styrka, lat. *augmen* tillväkst; gr. κανλός stängel, lat. *caulis*; lat. *in-clūdo* jämte *claudio* sluta.

7. *ō* = sskr. *ā*, gr., lat. *ō*. T. e. sskr. *dānam* sjänk, gr. δῶ-ρον, lat. *dōnum*; sskr. *āśis* snabb, gr. ὥξις, lat. *ōc-ior*; sskr. *bhāratād* han bäre, gr. φερέτω, lat. *fertō*.

8. *o* = sskr. *a*, gr. *o*, lat. *o*, men *u* i obetonad stavelse (utom före *r*, uppkåmmet av *s*) ock åfta även i betonad stavelse (i synnerhet före nasal). T. e. sskr. *āvis* får, gr. ὄφις, lat. *ovis*; sskr. *dāmas* hus, gr. δόμος, lat. *domus*; sskr. *pātis* härre, gr. πόσις, lat. *potis*; gr. ὄχος hake, lat. *uncus*; sskr. *tad* det, gr. το, lat. *is-tud*.

Anm. 1. Brugmann, Osthoff, Hübschmann m. fl. antaga — säkerligen med orätt — att indoeur. *o* i sskr. uppträder som *ā*. Se företrädesvis Brugmann, M. U. III, 102 ff., Grundr. I, 70 f.; Osthoff, M. U. I, 207 ff.; å andra sidan Collitz, Bezz. B. II, 291 ff.; Schmidt, K. Z. XXV, 2 ff.

Dift. *oi* = sskr. *ē*, gr. *oi*, lat. *ū* (äldre *æ*, *oi*), men *i* uti ändelser. T. e. sskr. *vēda* jag vet, gr. *foīda*; sskr. *ēna*-den, gr. *oīvη* etta, lat. *ūnus* en; sskr. *tē* de, gr. *τοί*, lat. *is-ti*.

Dift. *ou* = sskr. *ō*, gr. *ou* (uttalat *ou*, sednare *ū*), lat. *ū* (stundom *ō*). T. e. sskr. *bubódha* han har vakat (got. *baup*); gr. *ov̄ς* öra (got. *ausô*); lat. *fūdit* han jöt (got. *gunt*); jenit. sg. av *u*-stammar: sskr. *sūnós*, lat. *fructūs* (got. *sunaus*).

9. *ū* = sskr., gr., lat. *ū*. T. e. sskr. *dhūmās* rök, gr. *θῦμός* sinnesrörelse, lat. *fūmus* rök; sskr. *māsh-ikā*-rätta, gr. *μῦς*, lat. *mūs*; sskr. *sū-karās* svin, gr. *ἵς*, lat. *sūs*.

10. *u* = sskr., gr. *u*, lat. *u*, stundom (i synnerhet i obet. st.) *i*. T. e. sskr. *yugām* ek, gr. *ζυγόν*, lat. *jugum* (got. *juk*); sskr. *grutās* berömd, gr. *κλυτός*, lat. *in-clutus*; gr. *δάκρυ* tår, lat. *lacri-ma* (äldre *lacruma*).

11. *o* = sskr. *i* (stundom *i*, ovisst äfter vilken regel), men (vanligen) *a* före *u* ock *m*, *u* (stundom *ū*) före *r* ock mellan labial (äller labialiserad) konsonant (stundom även andra jud) ock följande *l* äller *r*; gr. *a*, men *u* före *v*, *i* före *j*; lat. *a*, men *e* före *n* ock *m*, *o* äller *u* före *l* ock *r*, *u* före *v*, *i* före *j*, i obet. stavelse även *i* äller *u* (jfr åvan 6). T. e. sskr. *pītār*-fader, gr. *πατήρ*, lat. *pater*; sskr. *sthitās* stående, gr. *στατός*, lat. *status*; sskr. *samas* någon, gr. *ἀμός* (got. *sums*); sskr. *tanūs* tunn, gr. *τανύ-*, lat. *tenuis*; sskr. *tulā*-våg, gr. *τάλα-ντρον*, lat. *tuli* jag bar (got. *þulan* tåla); sskr. *gurūs* tung, gr. *βαρύς* (got. *kaúrus*); sskr. *duvā* två, gr. *δύψω*, lat. *duo* (för **duro*).

Anm. 2. I st. för indoeur. förbindelser av *o* med följande *m*, *n*, *l*, *r*, *v*, *j* antaga Brugmann, Osthoff, Hübschmann m. fl. för de allra flästa fallen förbindelser av *m̐*, *n̐*, *l̐*, *r̐*, *u*, *i* (uppkåmna av *o* genom assimilation med följande jud) med *m*, *n*, *l*, *r*, *u*, *j*.

12. *l̐* = sskr. *ṛ* (ock *ḷ*, se § 1 anm. 3), gr. *al*, i midjud även *la* (utom före *j*), lat. *ul* (*ol* före *l*). T. e. sskr.

piprmas vi hava fyllt, gr. ἐμ-πίπλαμεν; gr. παλτός slungad, lat. *pulsus*; sskr. *mṛdus* mjuk, lat. *mollis*.

13. *r* = sskr. *r*, gr. *ar*, i midjud även *ra* (utom före *j*), lat. *or* äller *ur* (ovisst äfter vilken regel). T. e. sskr. *r'kshas* björn, gr. ἄρκτος, lat. *ursus*; sskr. *pitṛ'shu* med fäderna, gr. πατέρι; sskr. *mṛtis* död, lat. *mors*, *-tis*; gr. καρδία jätta, lat. *cor*, *-dis*.

14. *m* = sskr. *a*, men *am* före *j*; gr. *a*, men *an* före *j*; lat. *im* äller *em* (jfr åvan 4), men *en* före *j*. T. e. sskr. *sa-kṛ't* en gång, gr. ἁ-παξ, lat. *sim-plex* enkel; sskr. *gam-yāt* måtte han gå, gr. βαίνω (<*g_{mjō}) jag går, lat. *venio*; sskr. *dāṣa* tio, gr. δέκα, lat. *decem* jämte *un-decim*; gr. πόδα fot (aekus.), lat. *pedem*.

15. *n* = sskr. *a*, men *an* före *j*; gr. *a*, men *an* före *j*; lat. *in* äller *en* (jfr åvan 4). T. e. sskr. *vinṣatī* tjugu, gr. (dor.) *féxati*, lat. *viginti*; sskr. *nāma* namn, gr. ὄνομα, lat. *nōmen*; sskr. *tatās* spänd, gr. τατός, lat. *tentus*; sskr. *asīs* svärd, gr. ἄσος (**nsor*), lat. *ēnsis* (för äldre **ēnsis*).

Kap. 2. De urgermanska¹ judlagarna.

A. Kvalitativa förändringar.

§ 3. Svarabhakti.

Hos indoeuropeisk likvida ock nasalis sonans utvecklas på germansk båttén ur stämtonen vokalen *u* (sedan åfta övergången till *o*, se § 4, 3), vanligen före, mera sällan äfter, likvidan ock nasalen. Se bl. a. Paul, Beitr. VI, 108 ff.;

¹ De i sträng ock ejäntlig mening »urgermanska» judlagarna. d. v. s. de som värvat före det urgermanska språkets splittring i sjilda språk, kunna åtminstone för närvarande åfta icke sjiljas från de »samgermanska», d. v. s. de som först äfter språksplittringen (men vanligen ännu i förhistorisk tid) uppträtt, men som dåck sträckt sina värkningar till alla germanska språk. Till dessa sednare judlagar äro därför tvelsutan många av de här uppförda att hänföra.

Kluge, Beiträge zur geschichte der germanischen conjugation, s. 18 ff.; Brugmann, Grundr. I, 204 f, 240 f. Alltså:

1. ieur. *l* > germ. *ul*, *lu*. T. e. sskr. *vṛ́kas* (ieur. **wlyos*) ulf, fsl. *elūkū*, lit. *vilkas* : got. *wulfs*, fht. *wolf*, isl. *ulfr*; sskr. *mṛjānti* de mjölka, lat. *mulgent* : isl. *molka*; fsl. *plānū* full, lit. *pilnas* : got. *fulls*, fht. *fol*, isl. *fullr*; — men fht. *ga-flohtan* (ieur. **plktonos*), part. pret. till *flehtan* fläta.

2. ieur. *r* > germ. *ur*, *ru*. T. e. sskr. *bhṛtīs* bärande, lat. *fors*, *-tis* händelse : got. *ga-baurþs* börd, fht. *gi-burt*, isl. *burðr* (*at-burðr* händelse); sskr. *mṛtām* död : fht. *mord*, isl. ags. *morð*; gr. *záqrov* hornboskap, lat. *cornu* horn : got. *haurn*, fht. isl. *horn*; gr. *βραχύς* (**mṛghus*) kårt : ags. *myrge* (**murgia-*) roande, got. *ga-maurg-jan* förkåta; sskr. *tṛnam* strå, fsl. *trīnū* törne : got. *þaurmus*, fht. *dorn*, isl. *þyrn-er*; — men isl. *brostenn* (ieur. **bhṛstenos*), part. pret. till *bresta* brista; got. *brukans* till *brikan* bryta; fht. *droskan* till *dreskan* tröska.

3. ieur. *m* > germ. *um* (*mu*?). T. e. sskr. *gatīs* gång, gr. *βάσις* (**g_wantis*), lat. *in-centi-o* : got. *ga-qumþs* sammankåmst, fht. *kumft* kåmmande, mlt. *kumpst*, *komst* ankåmst; sskr. *ṣatām* (**kṃtom*) hundra, gr. *ἑκατόν*, lat. *centum*, lit. *szimtas* : got. *hund* (**humd*), fht. *hunt*, isl. *hundrad*; gr. *δέκατος* tionde, lit. *deszimtas* : got. *taihundu*, isl. *tíunde*; gr. *ὀδόντα* tand (ackus.), lat. *dentem* : got. *tunþu* (**-um*).

4. ieur. *n* > germ. *un*, *nu*. T. e. sskr. *matīs* tänkt, gr. *αὐτό-μαρος*, lat. *com-mentus* : got. *munds*; sskr. *yuvayās* ung, lat. *juvencus* : got *juggs*, fht. *jung*, isl. *ungr*; gr. *ἑλαγρός* (**h_wghros*) snabb : fht. *lungar*; lat. *in-genium* det medfödda ock *genius* medfödd slyddsande : got. *kunī* (**kunja*) släkt, fht. *kunni*, isl. *kyn* ock got. *sama-kunjis* av samma släkt; — men gr. *ἄνδρος* (**s_wndros*) fullt utvecklad : got. *snutrs* klok, isl. *snotr*.

Anm. 1. Den regel, äfter vilken *ul* äller *lu* o. s. v. uppträder, är ännu icke funnen (jfr grekiskans växling *al*, *la* ock *ar*, *ra* ovan § 2, 11 ock 14); jfr de otillfredställande förklaringsförsöken hos Brugmann, K. Z. XXIV, 258 f. not, Grundr. I, 241; Kluge, K. Z. XXVI, 90 not; Osthoff, M. U. II, 49 not ock 144 f. Mot antagandet, att valet av den ena äller andra färfen skulle bero på konsonantens plats i besläktade ord, strida sådana fall som å ena sidan isl. *horskr* flink : isl. *hradr* snar; isl. *borð* bräde, fs., ags. *bord* : fht. *bret* bräde, ags. *bred*; isl. *dorg* metref : isl. *draga* draga, fht., fs. *dragan*; ags., isl. *þorp* : ags. *þrep*, *þröp* gård, by; å andra sidan isl. *stroðenn*, part. pret. till *serða* driva otukt. Icke sällan förekomma dubbelfärmer av samma ord, t. e. got. *fruma* den förste, isl. *frum*- : ags. *forma*, fs. *formo*; isl. *hross* häst : isl., ags. *hors*; ags. *scruf* skorf : ags. *scurf*, fht. *scorf*; ags. *wrums* etter : ags. *wurms* (*worms*, äldre *worsm*, *wursm*) m. fl. fall, av vilka dåck några torde bero på yngre metatesis av *r*.

Anm. 2. Ur de av flera författare antagna ieur. långa sonantiska likviderna ock nasalerna (se ovan § 1, anm. 6) skall enligt Saussure (s. 262), Kluge (Beitr. IX, 193 ock X, 444), v. Fierlinger (K. Z. XXVII, 236 ff.), Wheeler (Der griechische nominalaccent, s. 82) och Brugmann (Grundr. I, 243 ff.) hava på germansk bätten utvecklat sig vokalen *a* före *l*, *r*, *m*, *n*; däremot enligt Osthoff (Zur geschichte des Perfekts¹, s. 168 ock 417 f.) vokalen *ō* äfter samma konsonanter. De å de siterade ställena anförda eksämplen låta sig emellertid samtliga på annat sätt förklara.

§ 4. Vokalförsjutning åt a-hållet (depalatalisering ock delabialisering).

1. Ieur. *o* > germ. *a* utom före *l*, *r*, *m*, *n*, *w* (se § 5, 1) ock *j* (se § 6, 1). T. e. sskr. *pitár*- fader, gr. *πατήρ*, lat. *pater* : got. *fadar*, isl. *fader*, fht. *fater*; sskr. *sthitás* stående, gr. *στατός*, lat. *status* : isl. *staðr* istadig; sskr. *sthitís* ställning, gr. *στάσις*, lat. *stati-o* : got. *staps* ställe, fht. *stat*, isl. *staðr*.

¹ Siteras i det följande med Osthoff, Perf.

2. ieur. *o* > germ. *a*, utom i obetonad stavelse före *m* (ock i det § 5, 3 anjivna fallet? se § 5, anm. 3). T. e. i betonad stavelse: sskr. *aṣṭāu* åtta, gr. *ὀκτώ*, lat. *octo* : got. *ahtan*, fht. *ahto*, isl. *átta* (**aht-*); lat. *hostis* fiende, främling, fsl. *gostĭ* jäst : got. *gasts* jäst, fht. *gast*, isl. *gestr* (urnord. *gastik*); sskr. *nāktis* natt, lat. *nox*, *-ctis* : got. *nahts*, fht. *fs. naht*; sskr. *pātis* härre, gr. *πόσις*, lat. *potis* : got. *hunda-faps* centurion; lat. *quod* vilket : got. *hwa*, isl. *hrat*; gr. *οἶνη* etta, lat. *ūnus* (flat. *oinos*) en : got. *ains*, isl. *einn* (**ain-*); sskr. *véda* jag vet, gr. *φοῖδα* : got. *wait*, isl. *veit*; gr. *λέλοιπα* jag har lämnat : got. *laihw*; galliskt *Rondus* : got. *rauþs* röd, isl. *randr*. I obetonad stavelse: ieur. nom. sg. m. *-os* (sskr. *ἄγρ-us* häst, gr. *ἵππ-ος*, lat. *equ-us*) : urnord. *-ak* (*stain-ak* sten); ieur. ack. sg. m. ock n. *-om* (sskr. *yug-ām* ok, gr. *ζυγ-όν*, lat. *jug-um*): urn. *-a* (*horn-a* horn); ieur. lok. sg. m. *-oni* (gr. *ἡγεμ-όνη* anförare) : urn. *-an* (*witadahalaib-an* kamrat, make); ieur. jen. sg. m. *-onos*, *-ones* (gr. *ἡγεμ-όρος*, flat. *Apol-ones*) : urn. *-an* (*frawing-an* nom. propr.); ieur. **egom* jag (jfr sskr. *ahám* ock lat. *ego*) : urn. *-eka* (sufigerat); — men ieur. 1 pl. pres. ind. *-omes* (gr. dor. *φεῖρ-ομες* vi bära) : isl. *ber-om* (got. *baír-am* jenom yngre utveckling); dat. pl. isl. *dogom*, fht. *lagum*, ags. *dagum* (got. *dagom*) av en ieur. *o*-stam. Jfr ock § 5, 3.

Anm. 1. Paul har (Beitr. IV, 358 ff.; VI, 186 ff.) antagit, att *o* kvarstått i alla obetonade stavelser (således icke endast före *m*) ända in i historisk tid; detta emellertid utan tillräckliga själ, se Sievers, Beitr. IX, 199; Ags. gramm.², § 45, anm. 2. Säkerligen har däck *o* i obetonad stavelse kvarstått längre än i betonad, såsom tyckes framgå av det urgermanska *u*-omjudet (se § 5, 3).

Anm. 2. Övergången *o* > *a* är näppeligen urgermansk i ejäntlig mening, ty att *o* ännu fanns kvar vid germanernas första sammanträffande med Romarna, tyckes framgå av latiniserade namn såsom *Moguntiacum* (yngre *Maginza*) Mainz, *Moenus* Main; jfr ock got. *alēv* ålja för **olēv*, lånat från lat. *oleum* (se Paul, Beitr. VI, 195).

Ann. 3. H. Möller (K. Z. XXIV, 508) ock Kluge (Beitr. VIII, 334 f.) antaga, att även ieur. \bar{o} övergått till germ. \bar{a} , enär nämligen lat. \bar{o} i de äldsta germ. lånorden återjives med \bar{u} (t. e. got. *Rūmōneis* romare, got. fht. fs. *Rūma* Rom, isl. *Rímaborg*). Detta tyckes antyda, att de germ. språken vid tiden för lålandet äj ägde judet \bar{o} , men behöver äj bevisa mera, än att de icke ägde samma \bar{o} -jud som latinet (se Bremer, Beitr. XI, 6 not). Mera bevisande är, att kelt. *brāca* byxa sannolikt är lån från germ. språk (isl. *brók*, fht. *bruoh*, se Kluge, Wtbuch), där ordet sålunda väl en gång havt uttallet **brākā* (av äldre **brōkā*). I alla händelser har detta av ieur. \bar{o} uppkämma \bar{a} sednare måst övergå till \bar{o} på samma gång som det ieur. \bar{u} (se § 5, 2).

3. Det s. k. urgermanska *a*-omjudet, varijenom vokallerna *u* (vare sig ieur. *u* äller sådant, som uppkämmat jenom svarabhakti, se § 3, äller av ieur. *ɔ*, se § 5, 1) ock *i* övergått till resp. *o* ock *e*, så snart nästa stavelse innehållit ett *a*, \bar{a} , *o*, \bar{o} äller \bar{a} , ock så framt icke mellan de båda vokallerna stå antingen nasal + konsonant äller också *j*. Företeelsen är knappast i ejäntlig mening »urgermansk». I alla händelser äro värkningarna av densamma åfta upphävida jenom analågibildning (liksom omvänt *o*, *e* på så sätt åfta inträngt, där de icke äro etymolågiskt berättigade), i gotiskan därjämte jenom judlagsenlig övergång från *o*, *e* till *u*, *i* utom i ställningen före *r* ock *h* (där alla *u*, *i* blivit *au*, *ai*). I angelsachsiskan tyckas eksämpel på *a*-omjudet *i* > *e* saknas, vadan man kanu tvivla på dettas samgermanska karaktär, ehuru man å andra sidan icke får i likhet med Paul (Beitr. VI, 82 ff.), med förbiseende av de talrika hithörande nordiska eksämplen, förklara detta *a*-omjud vara speciält tyskt. — T. e.

a) *u* > *o*. Sskr. *duhitār* dotter, gr. *θυγάτηρ*, lit. *duktė* : urgerm. **dōktār*, got. *daúhtar*, fht. *tohtar*, fs. *dohtar*; sskr. *mṛtām* död : fht. *mord*, isl. ags. *morð*; sskr. *pṛchāmi* (**pṛkškō-*) jag frågar, lat. *posco* jag fordrar : fht. *forskōm* jag fårskar;

— men sskr. *śatām* hundra, lat. *centum* : fht. *hant*, isl. *hund-rad*; fht. *furikten* frukta : pret. *forakta*; mht. *guldîn* jyllene : golt (**golda*) guld; fht. *sculun* de skola : pret. *scolta*; fht. *ziuhu* jag drager : inf. *ziohan*; pret. pl. *zugun* : part. pret. *gizogan*; isl. *byðr* (**biudir*) han bjuder : inf. *bjóða* (**bcoda*); isl. sg. nom. *sunr* sån, jen. *sonar*, dat. *syne*, ack. *sun* (se min Aisl. gramm. § 172, anm.). Emellertid är vanligen väksling mellan *o* ock *u* inom samma paradigm jenom utjämning upphävd, så att antingen den ena vokalen blivt den segrande äller ock dubbelfärmer uppkåmmit; t. e. fht. *wolf* ulv, urnord. *wolaf* (Stentoften, Gommor), isl. *-olfr* i *Herjolfr*, *Brynjolfr*, *þórolfr*, *Hrolfr* m. m. : ags. *wulf*, urn. *wulaf* (Istaby), isl. *ulfr*; fht. *fol* full : isl. *fullr*; fht. *fogal* fågel, isl. *fogl* : ags. *fuzol*, isl. *fugl*; fht. *boech* bäck, isl. *bokkr* : ags. *bucca*, isl. *bukkr*; isl. *morna* sörja : ags. *mur-nan*; fht. *sporo* spårre, isl. *spore* : ags. *spura*; fno. *nominn* (Ol. H. L. S.) tagen : isl. *numenn*; fsv. *borin* buren : fsv. *burin*. Rikast på dylika dubbelfärmer tyckes fornsvenskan vara (se Rydqvist, Svenska språkets lagar IV, 59 ff., 69 ff.).

b) *i* > *e*. Lat. *vīr* man (jfr sskr. *vīrás*) : got. *waír*, fht. fs. ags. *wer*, isl. *ver*; sskr. *nīdas* (**nīdos*) näste, lat. *nīdus* : fht. ags. *nest*; fht. *swebēn* sväva (jfr isl. *svífa* röra sig, fht. *sweibōn* sväva); isl. *vega* strida (jfr got. *weihan*, lat. *vinco* segra, isl. *víg* strid); fht. *essa* äsja (jfr fht. *eit*, ags. *ād* bål, gr. *αἴθος* glöd). Vid väksling mellan *e* ock *i* inom samma paradigm har vanligtvis utjämning slett till förmån för *i*. Däck äro icke dubbelfärmer sällsynta, t. e. nht. *beben* bäva : fht. *bibēn*, fs. *bibōn* (sskr. *bibhēmi*); fht. *lebara* lever : isl. *lifr*, ags. *lifer*; fht. *lebēn* leva : isl. *lifa* (jfr got. *bi-leiban* förbliva); fht. *chlebēn* klibba : fs. *clibōn*, isl. *klífa* tjäksa (jfr fht. *chliban* häfta, isl. *klífa* klättra); fht. *chee*, *quee* levande : isl. *kvikr*, ags. *ewicu* (jfr lat. *vīvus* < **gvīvos*); fht. *wesan* torkad : isl. *visenn* (jfr sskr. *vishám* gift, gr. *φύος*, lat. *vīrus*); isl. *stege* stege : isl. *stíge* (jfr *stíya* stiga); isl. *sele*

sele : isl. *sile* (jfr *síma* rep); isl. *slæde* släde : fsv. *slipi*, fht. *slito* (jfr ags. *slidan* glida); isl. *nedan* nedan, fsv. *næpan* : fsv. *nīpan* (jfr sskr. *nitarām*); fsv. *slæpa* (**stæpa*) slipa : fsv. *slipa* (jfr fht. *slifan*); fht. *wehha* vecka : ags. *wice*, isl. *rika* (jfr ags. *wīce* väkseltjänst); isl. part. pret. *bedenn* av *bíða* vänta : fsv. *bipat*; fht. *wehsalôn* väksla : isl. *viðla* m fl. fall, i synnerhet inom tyskan (se Paul, Beitr. VI, 82 ff., Mittelhochdeutsche gramm.², § 43; Braune, Althochdeutsche gramm., § 31, anm. 1).

4. Ieur. *ē* > germ. *ā* (varav sedan i betonad stavelse fht., fs., nordiskt, langobard., burgund. *ā*, got., fornfris. *ē*, men ags. regelbundet *ā*, sällan *ā*; jfr Bremer, Beitr. XI, 2 ff.). T. e. gr. *ἐδ-ἦδα* jag har ätit, lat. *ēdi* : isl. *át*, got. *fr-ēt*; lat. *rērus* sann : fht. fs. *wār*, got. *tu:-wēr-jan* betvivla, isl. *Þórr* (**vāro*) trohetens gudinna; lat. *sēdimus* vi sutto : fht. *sā:um*, isl. *só:um*, got. *sc̥tum*, ags. *sc̥ton*; lat. *sēmen* frö : fht. *sāmo* m. m. (se Mahlow, Die langen vocale A, E, O¹, s. 11 f.). Övergången *e* > *ā* är emellertid kannsje endast sjenbar, enär möjligen det ieur. *ē* just hade judvärdet *ē*.

Anm. 4. Den af Brugmann (Curtii Studien IX, 374 ff.) ock F. Burg (Die ältesten nordischen runeninschriften, s. 102 ock 83 f.) antagna övergången *e* > *a* i obetonad stavelse före *r* eksisterar troligen icke, äj ens i gotiskan; se Bremer, Beitr. XI, 39 (jfr Fr. Hanssen, K. Z. XXVII, 612 ff.; Möller, Beitr. VII, 530 not.

§ 5. Vokalförsjutning åt u-hållet (labialisering).

1. Ieur. *ə* > germ. *u* (varav sedan åfta *o*, se § 4, 3) omedelbart före *l*, *r*, *m*, *n* ock *w*. T. e. sskr. *tuḷá* våg, gr. *τάλ-αντον* våg, *τάλ-ας* tålig, flat. *tulo* jag bär : got. *pulan* tåla, isl. *pola*; gr. *καλιά* lada : fht. *holi* håla, got. *hul-undi*, isl. *hol-a*; sskr. *gurús* tung, gr. *βαρός* : got. *kaúrus*; gr. *φα-ούω* jag plöjer, lat. *foro* jag bårar : fht. *borôm*, isl. *bora*; sskr. *purá* före, gr. *παρά* : got. *faúra*, fht. fs. *fora*; sskr. *sa-*

¹ Siteras i det följande med Mahlow.

mas någon, gr. *ἄμος* : got. *sums*, isl. *sumr*; gr. *χαίμ(μ)αρος* kräfte : isl. *humarr* hummer; flat. *hemo* man : got. *guma*, isl. *gume*, fht. *gumo*; sskr. *tanús* tunn, gr. *τανύ-*, lat. *tenuis* : isl. *þunnur*, fht. *dunni*; gr. boeot. *βανά* kvinna : isl. *kona*, fsv. *kuna*; sskr. *vanámi* jag älskar : got. *wunan* vara belåten, isl. *uma*: ieur. **widhəwā*, lat. *vidua* änka : got. *widuwō*, fht. *wituwa*, fs. *widowa*.

2. Ieur. *ā* > germ. *ō* i betonad stavelse. (I obetonad stavelse tyckes övergången *ā* > *ō* vara väsentligen inskränkt till gotiskan ock de nordiska språken, sålunda icke ens samgermansk; se Möller, Beitr. VII, 483 f.). T. e. sskr. *mātārmoder*, gr. *μάτηρ* (*μήτηρ*), lat. *māter* : fht. *muoter* (<**mōder*), isl. *móðer*, ags. *mōdor*; sskr. *bhrātar*-broder, gr. *φράτωρ*, lat. *frāter* : got. *brōpar*, isl. *bróðer*, fht. *bruoder*; sskr. *bāhús* arm, gr. *παῦς* (**παῦς*) bog : fht. *buog*, isl. *bógr*, ags. *bōz*; sskr. *svādús* söt, gr. *ἄδύς* (*ἡδύς*), lat. *svāvis* : fs. *swōti*, fht. *suoxi*, isl. *soʹtr* (<**svōti*-); sskr. *sā* den (fem.), gr. *ἡ* (*ἡ*) : got. *sō*; gr. *ἡγέομαι* (*ἡγέομαι*) jag visar väg, lat. *sāgire* spåra : got. *sōkjan* söka, fs. *sōkian*, isl. *soʹkja* (<**sōki*-); gr. *φάγος* (*φηγός*) ek, lat. *fāgus* bok : fht. *buohha*, ags. *bōc*, isl. *bók*; m. m. (se Mahlow, s. 27 ff.).

Anm. 1. Övergången är väl icke i ejäntlig mening urgermansk, enär den tyckes hava värkat senare än den tid, då germanerna först sammanträffade med romarna ock kelterna, såsom framgår av latinska ock keltiska lånord i germ. språk. Dessas *ā* har nämligen deltagit i övergången; t. e. lat. *Rōmāni* > got. *Rûmōneis*; lat. *pālus* träsk > fht. *pfuol*, ags. *pōl*; kelt. (latiniserat) *Dānuvius* > fht. *Tuononca* Donau. Likaså framgår av *ū* i got. *Rûmōneis*, att lat. *ō* vid tiden för lånet saknade motsvarighet i det språk, där ordet upptogs. Se Möller, K. Z. XXIV, 508, Beitr. VII, 482; Kluge, Beitr. VIII, 334.

3. Urgermansk *u*-omjud, varigenom *a* (vare sig ieur. *a* äller sådant, som uppkämnat av ieur. *o*, se § 4, 2 ock anm. 3 nedan) i stavelse, som icke har huvudtonvikten (så-

ledes i obetonad äller på sin höjd bitonig stavelse) övergått till *o*, då nästa stavelse innehållit *o*, *ō*, *u* äller *ū*. Se Brate, Bezz. B. XI, 199 f., XII, 31 f. not, Beitr. X, 80 ock Paul, Beitr. VI, 191 ff. T. e. gr. *ἀπό* av : fornfris. *of*, ags. *of* (såsom prepositsjon ock prefiks i värb), fs. *of* (sällsynt), fht. *ob* (sälls.) vid sidan av ags. *æf-* (**af-*; såsom prefiks i substantiv), fs. got. nord. *af*, fht. *ab* : gr. *ἀπο*: ags. (såsom prefiks) *ot-* (**ato*, jfr fs. ags. *tō*, fht. *uo*) jämte *æt* vid, isl. *at*, fht. *a*; : lat. *ad*; fsv. fda. *hos* (**honso*) *hos*, isl. *fjós* *fäfalla* (**fehu-honso*) jämte fht. *hansa* skara; urnord. *Haukofur* (**hauk-hofur*) nom. propr. jämte isl. *høðr* **hapur* strid; isl. *Níðodr* (**hodur*) : jenit. *Níðaðar*, fht. (nom.) *Níðhad* nom. propr.; isl. *ambótt* (**-bohto*) trälinna, fda. (i Orrmulum) *ambokht*, fsv. *ambut* : isl. jen. *ambúttar* (jfr *hos* Cæsar *ambactus*); fht. *werolt* värd, fs. *werold*, ags. *weorold*, fsv. *væruld* : isl. *öld* (**aldo*; jen. *aldar*), ags. *æld* tidsålder; fs. *antswor* svar : ags. *andswaru*; isl. nom. sg. fem. *gamol*, fsv. *gamul* til isl. m. *gamall* gammal; likaså isl. f. *resol*, fsv. *usal* vid sidan av isl. m. *resall*, fsv. *usal* usel; fht. adj. på *-ohl*, isl. *-ótt* jämte isl. subst. på *-átta*.

Anm. 2. Paul (Beitr. VI, 186) utsträcker — sannolikt med orätt — denna övergång till varje *a* i icke-huvudtonig stavelse (således oberoende av följande stavelses vokal).

Anm. 3. Beträffande germ. *a*, uppkammet av ieur. *o*, har man troligen att, i stället för övergången *o* > *a* (se § 4, 2) > *o* (jenom *u*-omjud), antaga, det *o* kvarstått från ieur. tid ock således jenom följande stavelses vokalkvalitet hindrats från att deltaga i övergången *o* > *a* (jfr § 4, 2 ock anm. 1).

§ 6. Vokalförsjutning åt i-hållet (palatalisering).

1. Ieur. *ə* > *i* före *j*. T. e. ieur. **səjēt* må vara, sskr. *siyāt*, flat. *siēt* : got. *sijai*; ieur. part. pret. **gəjonos* : got. *kijans* grodd.

2. Ieur. *e* > *i* i följande tre fall:

a) I obetonad stavelse. Se Noreen, Arkiv för nordisk filologi¹ I, 150 ff.; Kögel, Beitr. VIII, 135; Osthoff, Beitr. VIII, 555 not, Perf., s. 419; Sievers, Beitr. V, 157 not; Paul, Beitr. IV, 418 ff., VI, 84 f., där dock övergången, med orätt, inskränkes till ställningen före urgermanskt *z*. T. e. lat. *ede* ät : fht. *i:* (<*iti < *eti, jfr nedan b); fht. *mih* mig, isl. *mik* (<*miki < meki) : jfr gr. ἐμέγε; fht. *ih* jag (obetonat) jämte isl. *ek* (betonat). urn. *ek* (jfr lat. *ego*); isl. *fo'tr* (*fōti:) fötter, ags. *fēt* : jfr gr. πόδες, lat. *pedes*; isl. *nátr* nätter : lat. *noctes*; fht. jen. sg. *henin* (got. *hanins*) hanes : jfr gr. (τέρ)ενος; isl. *siðr* sed <*sedi: (jfr gr. ἔθος); isl. nom. pl. *syner* (<*suniR < *suniwi:) : jfr gr. (γλυκ)έ-φες; *Sĩgismundus* jämte *Segéstes*.

b) Jenom sangermanskt *i*-omjud, då på *e* följer (vare sig omedelbart äller först i nästa stavelse) ett *j* äller *i* (vare sig ieur. *i* äller ett sådant, som uppkämnat av ieur. *e* enligt näst föregående fall). Se Löffler, Tidskrift för Filologi og Pædagogik, Ny Række II, 1 ff.; Paul, Beitr. VI, 78 ff. T. e. gr. στείχω : got. *steigan* (läs *stīgan* <*stiigan), isl. *stiga*, fht. *stigan* stiga; gr. δείκ-νναι jag visar, lat. *dīco* (*deico) jag säger : got. *teihan* visa, isl. *tjú* (<*tīhan), fht. *xihan* besjylla; gr. λείπω (*leiqō) jag lämnar : got. *leihwan*, isl. *ljá*, fht. *lihan*; sskr. *mádh-gas*, gr. μέσος (*μέθjos), lat. *medius* mellerst : got. *midjis*, isl. *miðr* (ack. *miðjan*), fht. *mitti*; gr. ἕζομαι (<*sedjo-) jag sätter mig : isl. *sitja* sitta, fht. *si:zen*; gr. ἔστει är, sskr. *ásti* : got. fht. *ist*; isl. *nifl* (*nīfil-) töcken : jfr gr. νεφέλη måln; isl. *liggja* ligga, ags. *liczan* : jfr gr. λέχεται (Hesych.); got. *viljan*, isl. *vilja* : jfr lat. *velle*; got. *mikils* stor, isl. *mikill* : jfr gr. μέγας, -άλη; fs. *irrjan* irra : jfr lat. *errare*.

Anm. 1. Övergången är näppeligen urgermansk i ejäntlig mening, ty den tyckes icke vara, åtminstone i alla ställ-

¹ Siteras i det följande med Arkiv.

ningar, jemnöförd på Taciti tid, att dömma av det hos honom siterade namnet *Sigimerus* (se Brate, Bezz. B. XI, 186); jfr däremot *Sigimerus* hos Vellejus.

Ann. 2. Knappast får man med Bugge (Bezz. B. III, 106) anta en övergång $\bar{e} \rightarrow \bar{i}$ i samma ställning på grund av motsvarigheterna isl. *síðr* mindre : lat. *sētiūs* (*nihilō setiūs* = isl. *ekke síðr*); isl. *ríkr* mäktig : lat. *rēgiūs*; got. *reiks* furste : lat. *rēx*, gen. *rēgis*, ty i övriga fall visar sig \bar{e} vara kvar såsom urgermanskt \bar{a} , även före följande *i, j*.

e) Före nasal + konsonant; se Paul, Beitr. VI, 76 ff. T. e. got. *simlē* en gång, fordom, ags. *simlon* : jfr lat. *semel*; got. *winds* vind, isl. *vindr*, fht. *wint*, ags. *wind* : lat. *ventus*; got. *bindan* binda, isl. *binda*, fht. *bintan* : jfr lat. *offend-imentum* bindel, gr. $\pi\epsilon\rho\theta\text{-}\epsilon\rho\acute{o}\varsigma$ (* $q\epsilon\rho\theta\text{-}$); got. *fimf* fäm, *fimfta* fämte, isl. *fimm*, -te, fht. *fimf* (*finf*), -to : gr. $\pi\acute{\epsilon}\nu\tau\epsilon$, $\pi\acute{\epsilon}\mu\pi\tau\omicron\varsigma$; got. *mim*: kött : fsl. *mešo*, preuss. *mensa*.

Ann. 3. Ovisst är, om övergången kann anses vara i ejäntlig mening urgermansk, i ty att den icke tyckes vara avslutad vid de klassiska fälkens första beröring med germanerna, att dömma av dels det från lat. *mentha* lånade fht. *minza*, ags. *mint*e pepparmynta, som hunnit deltaga i övergången (se Möller, Englische Studien III, 164), dels de hos Tacitus anförda fälknamen *Semnonēs* ock *Fenni*, som väl dåck representera ett äldre uttal än det på Taciti tid brukliga. Detta sednare tyckes återjivas i de ävenledes hos Tacitus förekommande namnen *Ingvimerus*, *Ingvæones*, varav man kann sluta, att judlagen på hans tid jemnöförds. Den är då äldre än den under b behandlade övergången (se åvan ann. 1); jfr Brate, Bezz. B. XI, 186.

B. Kvantitativa förändringar.

§ 7. Vokalförlängning.

1. S. k. ersättningsförlängning inträder hos vokalerna *a, i, u*, då omedelbart äfter desamma ett *n* i förbindelsen *nh* bortfallit. De sålunda uppkommande långa vokalerna

äro nasalerade (se Noreen, Arkiv III, 41), sannolikt på grund därav, att *a*, *i*, *u* redan före förlängningen voro nasalerade i följd av sin ställning omedelbart före *n*. T. e. pret. got. *pāhta*, isl. *pátta*, fht. *dāhta*, ags. *pōhte* av got. *pagkjan* tänka, fht. *denken* o. s. v.; got. *peihan* frodas, fht. *gi-dihan*, ags. *ge-péon* av **pinhan* : litauiskt *tenkù* jag har nog; got. *peihs* tid : lat. *tempus* (**tenqos*); pret. got. *pūhta*, isl. *pótta*, fht. *dūhta* av got. *pagkjan* tycka, fht. *dunken* o. s. v. (Flere exempel se nedan vid behandlingen av konsonantbårtfall).

Anm. 1. Företeelsen är väl icke strängt taget urgermansk, då den ju inträder även hos sådant *i*, som i jämförelsevis sen tid (se § 6, 2, c, anm. 3) på germansk båttén uppstått av ieur. *e* före nasal + konsonant (t. e. got. *peihan*, *peihs*, se åvan).

2. I enstaviga ord, slutande på kårt vokal äller på kårt vokal följd av en konsonant, förlänges vokalen, då orden förekomma i betonad ställning. Denna förlängning inträder så väl i ord, som från ieur. tid varit enstaviga, som uti sådana, vilka blivit det först i »urgermansk» tid (jfr § 10, 3), Se Möller, Beitr. VII, 476 not (där däck antas, att denna förlängning är en för angelsachsiska ock fornfrisiska speciell judlag); Noreen, Om orddubbléter i nysvenskan, s. 45 f.; Brate, Antiquarisk tidskrift för Sverige, X, 92 f. not. T. e. isl. *sá* den : sskr. *sa*, gr. *ó*; isl. *pú* du, ags. *pū*, fht. *dū*, ffr. *thū* : lat. *tu* (jfr gr. dor. *tv*), ags. *pu*, fht. *du* m. m.; ffr. *hwà* vad : lat. *quod*, isl. *hvat* m. m.; isl. *ék* jag, ags. *ic*, fht. *ih* (förutsattes av nyt. diall. *eich*) : lat. *ego*, gr. *ἐγώ*, isl. *ek*, ags. *ic*, fht. *ih*; fsv. *aaf* (nysv. *år*) av, ags. *ōf* : gr. *ἀπό*, fht. *aba*, isl. *af*; ags. *ōn* på : gr. *ὅν*, got. fht. *ana*, ags. *on*; fht. *in* (t. diall. *ein*) i : lat. *in*, gr. *ἐν*, fht. *in*; fsv. *aat* (nysv. *åt*) till, northumbr. *ōt* : lat. *ad*, isl. *at*, fht. *ax*; ags. *wēl* väl : isl. *vel*; fht. *dār* där, ags. *pār* : fht. *dara*, isl. *par* : got. *hēr* här, isl. *hér*, fsv. *hær*, fht. *hēr* (*hiar*) : fht.

hera, fsv. *hiar*; fht. (h)*wâr* varest, ags. *hwær* : fht. (h)*wara*, isl. *hvar*; isl. *ó'r*, *ór*, *y'r*, *úr* ur : got. *us* : isl. *mér*, *sér* åt mig, sig : got. *mīs*, *sīs*; m. m.

Anm. 2. Några av dessa ord, särskilt de på vokal slutande, hade kannsje redan i ieur. tid lång vokal växlande med kårt (jfr nedan § 16 ff.) ock höra i så fall icke hit.

§ 8. Vokalförkårtning.

1. Förkårtning av slutjudande obetonad lång vokal är åtminstone så till vida »urgermansk», att den i alla germaniska språk redan i förhistorisk tid jenomförts. T. e. nom. sg. fem. **gebō* gåva > yngre **gebo*, got. *giba*, ags. *gifu*, isl. *gjof* (**gebo*, urnord. *gibu*) : jfr sskr. *áçrā* sto, gr. *τιμή* heder; got. *aina* (men *ainô-hun*) en, isl. *ein* : gr. *οἰνί* etta; lok. sg. fem., urgerm. på *-i : fht. fs. *enst-i* tjärlek, ags. *bôn-e* bön; nom. sg. fem. got. *baīrandi* bärande, isl. *berande* : jfr sskr. *tudatī* stötande; nom. ack. pl. neutr. **jokō* ok > got. *juka*, isl. *ok* (**joko*) : sskr. (veda) *gugá* (jfr lat. *oppidū* städer). Där emot t. e. got. nom. sg. fem. *sō* den : gr. *ή*, sskr. *sā*; ack. sg. fem. got. *blindō* blind, isl. *blindu* (**blindō_n*) : jfr gr. *τιμήν*.

Anm. 1. Fr. Hanssen (K. Z. XXVII, 612 ff.) antar — åtminstone för gotiskans vidkåmmande —, att förkårtning av lång vokal inträtt i alla slutstavelser, således även de betonade ock de på konsonant slutande, blott icke de havt den indoeur. (i grekiskan bäst bevarade) aksänten circumflex. Således t. e. got. nom. ack. sg. *giba* gåva : jfr gr. *τιμή*, *-ήν*; got. *fadar* fader : gr. *πατήρ*; got. *hana* hane : jfr gr. *λείχηρ* lav; men å andra sidan got. jen. sg. *gibōs* : jfr gr. *τιμῆς*; got. jen. pl. *dagē* (**ēm* < ieur. **-ēm*, stående i avjundsförhållande till det i grekiskan uppträdande **ōm*) dagars : jfr gr. *ποταμῶν* floders. Emellertid kann i alla de fall, som på detta sätt vinna sin förklaring, den kårta vokalen på annat sätt nöjaktigt motiveras. Så t. e. kann got. ack. sg. *giba* (för väntat **gibō*) vara lån från nom. sg.; nom. sg. *hana* kann motsvara en nominativtyp sådan som den i lat. *homō*.

2. Diftångerna *ēi*, *ōi*, *ēu*, *ōu* förkårtas åtminstone i obetonat slutjud till *ei* (got. *ai*, isl. *e*), *oi* (varav enligt § 4, 2 *ai*, got. *ai*, isl. *e*), *eu* (fht. ock urnord. *iu*, isl. *e*), *ou* (varav enligt § 4, 2 *au*, got. *au*, isl. *a*); jfr J. Schmidt, K. Z. XXVII, 302; Bremer, Beitr. XI, 36, 40 ff., 50. T. e. lokativ (-dativ) sg. got. *anst-ai* tjärlek, isl. *fund-e* möte, *brúð-e* brud : jfr gr. *πόλ-ηι* stad, flat. *ov-ē* får; dat. sg. got. *ib-ai* om, isl. *ulf-e* ulv, fht. *wolf-e*, ags. *wulf-e* : jfr gr. *ἵππ-ω* häst, flat. *popul-oi* folk, lit. *vilk-ui* ulv; dat. sg. got. *gib-ai* gåva, ags. *zif-e*, isl. *þeir-e* den : jfr gr. *ῥη-ῆ* beder, flat. *Matut-ā* nom. prop., lit. *merg-ai* flicka; lokat. (-dat.) sg. urgerm. **sun-en* sän, fht. *sun-iu*, isl. *syn-e* ock urgerm. **sun-on* (-*au*), got. *sun-au* : jfr sskr. *sūn-āu* (**sūn-ēu*?) ock fsl. *sŷn-u*, lat. *fruct-ū* frukt; got. *ahtau* åtta, isl. *átta*, fht. *ahto* : sskr. *aṣṭáu*.

§ 9 Urgan. *ōw*, *ēj* före vokal.

Om denna ännu långtifrån tillräckligt utredda fråga jfr företrädesvis [A. Kirchhoff, Das got. Runenalfabet², s. 55; Leo Meyer, K. Z. VIII, 245 ff., Die got. Sprache, s. 388, 695 f., 709; A. Holtzmann, Altdeutsche grammatik, s. 11 f., 14 f.;] J. Schmidt, K. Z. XIX, 278, XXVI, 1 ff.; Sievers, Beitr. VI, 564 ff.; Kluge, Z. gesch. d. germ. konj., s. 35, Beitr. VI, 382; Paul, Beitr. VII, 152 ff., VIII, 210 ff.; Möller, Beitr. VII, 469; Mahlow, s. 19 ff., 29 ff.; Braune, Gotische grammatik³ § 22 ock 26; Brugmann, M. U. I, 31, Grundr. I, 127 f., 157; Kögel, Beitr. IX, 509 ff.; Bremer, Beitr. XI, 51 ff.; F. Wrede, Über die Sprache der Wandalen, s. 96 ff.; Noreen, Om orddubletter i nysvenskan, s. 42 f.

I. Urgan. *ōw* (vare sig ieur. *ōw* eller ett sådant, som uppkämnat av ieur. *āw*, se § 5, 2) har väl redan i urg. tid uti ställningen före vokal (annan än *ā*, framför vilket *w* måste hårtfalla) undergått någon förändring (möjligen förkårtning

till *ow*, jfr § 8, 2), som havt till slutlig följd, att i gotiskan uppträder *au* (av ännu outrett judvärde, men troligast representerande ett enbetligt vokaljud), i övriga germ. språk däremot *ū*. Emellertid visar sig åfta i stället för detta sistnämnda *ū* ett *ō*, beroende på lån från närstående färmer med etymologiskt berättigat *ō*, uppkåmmet antingen på germansk båtten av *ōw* i ställningen före konsonant (äller *ū*) äller härstammande från ieur. *ō* (*ā*) utan följande *w* (som däck stundom förefunnits i äldre ieur. tid, men då försvunnit före konsonant, se W. Schulze, K. Z. XXVII, 427 ff.). Omvänt kann någon gång *ū* jenom analågi hava inträngt på den plats, där man väntar sig *ō*. De viktigaste eksämplén äro:

1. **sōwil-* sol (gr. dor. *ἄφελ-ιος*), got. *sauil*, fsv. *ansyles* motsols: isl., fsv., ags. *sól* sol (lat. *sōl*), isl. *andsóles* motsols;

2. **kōwi-* ko (sskr. sg. dial. fem. *gāwī*, jfr pl. *gāwas* nötkreatur), ags. *cū*, isl. *kyr*: fsv. fs. *kō*, fht. *chuo* (jfr lat. *bōs*, sskr. *gāus*);

3. **dōw-* (fsl. *dāviti* strypa, lit. *dōvyti* plåga), got. *af-dauips* utmattad: jfr isl. *dó* dog;

4. **stōw-* (fsl. *stāviti* hämma), got. *staua* domare, *stauida* dömde, fht. *stūa-tago* domedag, *stūen* umjälla, urnord. *Stuinga* nom. propr., fsv. *Stying*: jfr got. *stōjan* dömma, fht. *stuowen* anklaga, ags. *stōw* ställe, isl. *eld-stó* eldstad, sv. *lik-sto-l* (fålketymolågisk ombildning av **lik-sto* begravningsplats);

5. **tōw-*, got. *taui* järning (: jenit. *tōjis*): jfr got. *ubil-tōjis* missdådare, isl. ags. *tól* värktyg, isl. *tója* gangna, lapp. (från urnord. lånat) *tuoje* värk;

6. **mōw-*, got. *af-mauips* uttröttad: isl. *móðr*, fht. *muodi*, jfr *muoen* (**mōjan*) trötta (lat. *mōles* möda, gr. *μῶλος*);

7. **prōw-* (fsl. *trāva* ört), isl. *þrúðr* (< **þrúeðr* ss. *valðr* < *valeðr*) stark, ejäntl. frodig: jfr isl. *þróask* frodas, fht. *druos* svulst, mht. *druo* frukt;

8. **flōw-* (fsl. *plāviti* låta simma, gr. *πλώω* simma), isl. *flúð* (< **flúed* ss. *dygd* < **dyged*) undervattenssjär : jfr got. *flōdus* flod, flöde, isl. *flód*, *flóðr*, ags. fs. *flōd*, fht. *fluot*, (Oklara äro ags. *flōwan* flyta, isl. *flóa*, *flóe* fjord);

9. **stōwira-* stor (sskr. *sthāvirām* ålderdom), fht. *stâr*, dalmål *stūr* (< **stūir* ss. isl. *valðr* < *valedr*), fsv. släktnamnet *Stur*, † bestämd fårm *Sture* (jfr värbet fsv. *styra* förstora) : isl. *stórr* (lit. *stōrus* grov, fsl. *stārū* gammal);

10. **grōw-* (lat. *rāvus* grågul), isl. *gr-grúa* (för **grsko-grúa*, se Bugge, Norröne skrifter av sagnhistorisk indhold, s. 359) det askgråa, isl. *gry'ja* gry, fsv. *gry* (ejäntl. »bli grå», jfr t. *grauen*, sv. ock no. diall. *gråne* i betydelsen gry);

11. **bōw-* (fsl. *xa-bāra* uppehåll), got. *banan* bo, fht., fs., ags. *būan*, isl. *búa*, *búande* bonde, *búenn* beredd, *bú* bo, *búe* åbo, *by'r* by, *búr* kammare, fht. ags. *bār*, fht. *gibūro* byinnevånare : fsv. *bōa* (ursprungligen **būa*, pret. *bōpe*, såsom ännu i Brekken-dialäkten i Norge : *bu*, *bodde*) bo, *bōen* (urspr. **būenn*, pl. *bōner*) beredd, *bō* bo, *bōe* åbo, isl. *ból* bostad, *bo'le* gård (jfr *hy'-by'le* hem), *bónde* (**bōwund-*) bonde, mht. *buode* bod, men gl. *bōpe*, fsv. *bōp* (: isl. *búð*), jfr ock gr. *φω-λεός* vilddjursläger;

12. **trōw-*, got. *tranan* tro, fht. *trûen*, fs. *trûôn*, isl. *trúa*, *trúr* trogen : fsv. *trōa* tro, *trōr* trogen;

13. **snōw-* (sskr. *snāran-* sena), isl. *snúa* sno, *snúðr* snodd : fsv. *snōa* sno, *snōp* snodd, fht. *snuor* snöre, got. *snōrjō* flätvärk, isl. *snó're* snöre, *snó'lda* slända;

14. **nōw-*, got. *b-nauan* gnugga, fht. *nūan* : jfr mht. *nüejen* (**nôjan*), fsv. *gnōa*;

15. **kuōw-*, isl. *knúe* knoge, isl. *kný'ja* tryeka, fsv. *knuā* (Rökstenen) : sv. *knoge* (< **knōe*);

16. **brōw-*, isl. *brú* (urspr. kannsje **bró*, jenit. *brúar*) : fsv. *brō* bro;

17. **skōwa-* (< **skōzwa-*) sko, lapp. (lånat från germanska språk) *sknovva* (**skōwa-*), isl. pl. *skúar* : got. *skôhs*, isl. *skór*;

18. **lōw-*, finska (lånat från nordiska språk) *luuva* loge, Delsbo-dial. *lugge* : fsv. *lō*, *lōe* (yngre *loghe*).

Anm. 1. Att kontraktionen till *ū* icke är urgermansk, framgår av lapp. *skuorva* sko, som förutsätter **skōwa*. Å andra sidan visar det finska *luuva*, som utgår från **lūa-*, att åtminstone de nordiska språken ägt *ū* redan i en mycket tidig (urnordisk) period. Att emellertid en övergång *ou* > *ū* förekom även i yngre nordisk tid, synes av lånordet isl. *fríva* < fht. *frouwa* fru.

II. Urg. *æj* (av ieur. *ēj*, se § 4, 4) har väl likaledes redan i urg. tid i ställningen före vokal (annan än *ī*, framför vilket *j* måste bortfalla) undergått en analåg förändring (möjligen förkårtning till *æj*, jfr § 8, 2), som haft till slutlig följd, att i gotiskan uppträder *ai* (av ännu outrett judvärde, men troligast representerande ett enhetligt vokalljud) sällan *aij*, i övriga germ. språk däremot *i*. Detta *i* är emellertid synnerligen åfta genom analågebildning ersatt av *ā* (< germ. *ā*, se § 4, 4), som inträngt från besläktade färmer med urg. *ē* (< ieur. *ē*) utan följande *j* (vare sig att detta i germ. tid försvunnit före *i* äller redan i ieur. tid saknats, se W. Schulze, K. Z. XXVII, 420 f.). De viktigaste eksämplen äro:

1. **wājan-* blåsa (fsl. *vēja*, jfr lit. *vėjas* vind), got. *waiau*, fsv. *rīa* : fht. *wāu* (med *ā* från pret. *wāta* m. u.), ags. *wāwan*, gr. *ἄ-φυε*, sskr. *vāmi*, jfr fht. *wāla* fläktare;

2. **dājan-* dia (lett. *dēja* jag suger, jfr sskr. *dhāyas* sugning), fsv. *dā* dia : fht. *tāen*, gr. *θῆσθαι*, lat. *fē-lare*, sskr. *ā-dhāt* han sög;

3. **sājan-* så (fsl. *sēja*, lit. *sėju*), lapp. (lånat från germ. språk) *sajet*, got. *saian* : isl. *sá*, fht. *sāen*, fs. *sāian*, lat. pret. *sēvi*, gr. *ἰ-ημι* (**si-sē-mi*) jag kastar, jfr fht. *sūmo* frö, lat. *sēmen*, isl. *sáð* sådd, got. *sēps* säd, fht. *sāt*;

4. **fājan-* vara illasinnad, got. *faian* angripa med förebräelser, fht. *fiant* fiende, fs. *fiund*, fsv. *fiande* (isl. *fjande* kann vara part. av *fjá* hata, liksom got. *fijands* av *fjau*) : jfr sskr. *pā-pús* dålig, lat. *pē-jor* värre;

5. **skrējan-* skria, fht. *scriān*, fsv. *skrīa* (möjligen tyskt lånord) : jfr isl. *skrá-kr* skri;

6. **brējan-* gnistra, isl. *brjá* : isl. *brá*;

7. **rējan-* (fsl. *rēja*, jag stöter), isl. *rjá* misshandla : jfr lat. *rēmus* åra; till samma rot troligen forngutn. *ri* stång, norska diall. *rjå* kornsnes : no. diall. *rå* kornsnes;

8. **zrēj-* gap- (sskr. *ri-hāyas* lufttrymd), fht. *giēn* gapa, isl. *gjá* klyfta;

9. **zrēja-* (troligen av **zrēnja-*) grå, isl. *grjár* (Grotta-so, ngr, v. 2 ock 40) : isl. *grár*, fht. *gráo*, ags. *zrêz*;

10. **klējan-* (troligen av **klēwjān-*) klia, fsv. *klia* : isl. *kléja* klia, fht. *klāwen*, jfr isl. *klá* riva;

11. **svēja-(u-)* egen (den egna), isl. *Svi-þjóð*, *Sríar* (Tacitus *Sriones*) : jfr isl. *svén-skr*, *soʹn-skr* (: *Sríar* = *gotn-eskr* : *Gotar*), got. *swê-sai* de sina, *swê's* egendom.

Ann. 2. Att kontraktionen till *i* icke är urgermansk, framgår dels av lapp. *sajet* sâ, dels av latiniserade forngermanska namn, såsom *Frisæo*, *Istræones*, *Ingræones*, *Helvæones*, vilka till sin bildning troligen motsvara de latinska på *-ējus*, såsom *Pompējus*, *Petrējus*. Å andra sidan visar det hos Tacitus förekommande *Sriones*, att åtminstone de nordiska språken ägde *i* redan i en mycket tidig (urnordisk) period.

§ 10. Vokalbårtfall.

1. Aphæresis av uddjudande vokal antas av Kluge (K. Z. XXVI, 69 ff.) hava i urg. tid stundom inträtt i vissa obetonade prefiks. T. e. fs. *t-ôgian* visa, fht. *z-ougen* : got. *at-augjan*; fht. *z-agên* vara försagd : jfr got. *at* ock *agan* frukta. Emellertid torde i de flästa av dessa fall snarare vara att antaga vokalbårtfall i indoeuropeisk tid (se nedan § 23).

2. Synkope av midjudande vokal torde likaledes vara att antaga beträffande vissa obetonade prefiks under vissa

förhållanden. T. e. fs. *g-lidan* glida, fht. *glitan* : jfr? got. *ga-leiþan* gå, ags. *lidan*, isl. *líða*; fht., fs. *gnagan* gnaga, ags. *gnagan*, isl. *gnaga* : jfr prefikset got. *ga-* ock fht. *nagan* gnaga; got. *b-nauan* gnugga, isl. pret. *b-nere* : jfr prefikset got. *bi-* ock fht. *nūan* skubba, isl. *g-núa*; mht. *b-ange* ängsligt : jfr fht. *bi-* ock *ango* ängsligt; fht. *ir-b-armēn* förbarma : jfr *bi-* ock got. *arman* förbarma; got. *fr-ēt* åt upp, fht. *fr-âx* : got. *fra-itan* uppåta; fht. *fr-avili* fräck, ags. *fr-æfele* : mht. *ver-evel*, jfr fht. *avalôn* arbeta, isl. *afl* styrka; fht. *fr-êht* för-tjänst, lågt. *fr-acht* frakt : jfr got. *fra-* ock *ahts* egendom.

Aum. 1. Någongång tyckes synkope av en hel stavelse bero på disimilatsjon. T. e. got. *awistr* fārahus, fht. *ewist*, *uwista* av **awi-wist-* : jfr fht. *owri* får ock *wist* hemvist; got. *ga-nawistrôn* begrava av **-nawi-wist-* : jfr got. *naus* (jenit. *nawis*) lik ock fht. *wist*.

Anm. 2. Den av Möller (Beitr. VII, 475; jfr ock Sievers, Beitr. VIII, 90 ff., Kögel, Beitr. IX, 517 ff.) uppställda hypotesen om synkope av kårt *u*, *o* i penultima före en konsonant, då antepenultima är kårt ock ultima har tonvikt, är troligen oriktig (se Kluge, Beitr. IX, 153, Bremer, Beitr. XI, 47 ff.),

3. Apokope av kårt obetonad slutjudande vokal, när penultima icke har huvudtonvikten, är åtminstone så till vida en »urgermansk» företeelse, att den i alla germ. språk redan i förhistorisk tid jenomförts. T. e. 2 sg. imperat. got. *sōkei* sök, fht. *suochi*, isl. *sóʔk* < urg. **sōkijī* < ieur. **sāyeje* (lat. *sāgī*); 2 sg. pres. indik. got. *baírīs* du bär, fht. *bīrīs*, isl. *berr* < urg. **birixī* < ieur. **bheresi* (sskr. *bhārasī*); 3 sg. pres. indik. got. *baírīþ* han bär, fht. *bīrīt* < urg. **biridī* < ieur. **bhereti* (sskr. *bhāratī*); 2 pl. pres. indik. got. *baírīþ* I bären (varför isl. *bered* osynkoperat?) < urg. **biridī* < ieur. **bherete* (sskr. *bhārata*, gr. *ῥέρετε*); 3 pl. pres. indik. got. *baírand* de bära, fht. *berant*, isl. *bera* < urg. **berandī* < ieur. **bheronti* (sskr. *bhāranti*, gr. dor. *ῥέροντι*); ags. *īc*

jag, isl. *ék* (jämte *ek*) < urg. **iko* (obetonat, jämte betonat **eko*) < ieur. **egom* (jfr sskr. *ahám*); ags. *ôf* av, fsv. *aaf* < urg. **obo* (obetonat, jämte betonat **afo*) < ieur. **apo* (gr. *ἄπο*, *ἄπο*); m. m. (se § 7, 2).

Anm. 3. Att detta vokalbårtfall äj är i sträng mening urgermanskt, tyckes framgå av motsättningen mellan got. *gasts* jäst < urg. **gastiz* ock got. *baîris* du bär < urg. **birixi* (urg. **birix* skulle ha jivit got. **baîrs*) o. d. Att i alla händelser den »urgermanska» apokopen icke havt större utsträckning (se Paul, Beitr. IV, 468 ff., Sievers, Beitr. V, 121 ff.) än åvan anjivits, har framhållits av Paul, Beitr. VI, 124 ff., Möller, Beitr. VII, 475 not (jfr J. Schmidt, K. Z. XXVI, 20 ff., A. Kock, Om några atona, s. 19 ff.).

Kap. 3. Spår av indoeuropeiska judlagar.

§ 11. Inledande anmärkningar.

Alla de indoeur. lagarna för sonanternas väksling sinsemellan uti etymologiskt sammanhöriga ord kallas med ett jemensamt namn av jud (»ablaut», Jac. Grimm). Att, såsom äldre författare jort, fatta avjudet som en enda judlag äller åtminstone som några få sådana, är orimligt ock beror ytterst på den fördomen, att det indoeuropeiska urspråket skulle varit till sin bildning ens i någon mån enklare ock jenomsjinligare än vilketsombälst nutida språk, t. e. nysvenskan. Då det ieur. språket måste hava levat redan tiotusentals äller kannsje hundratusentals år före den tidpunkt, vars språkfärm den nutida jämförande språkfärsnkningen söker rekonstruera, så är det jivet, att nästan alldeles samma faktorer spelade in i dess liv som i vårt nuvarande språks, ock lika brokigt ock ojenomsjinligt, både i fråga om vokalliska ock konsonantiska förhållanden, var det nog också. Det är därför ett avjort missgrepp att söka medelst en äller några få judlagar återföra den ieur. vokalmångfalden till

några få »grundvokaler» (t. e. *a*, *i*, *u* äller *e*, *o*, *a*) äller rentav till en urvokal (t. e. *a*); detta lika orimligt, som om man ville derivera alla ieur. konsonanter ur t. e. *k*, *p*, *t*. Man måste på vetenskapens nuvarande ståndpunkt väsäutligen nöja sig med att konstatera de vokalväkslingar (»avjud»), som i det ieur. urspråket förekommo, utan att man kann håppas att annat än i vissa sällsyntare fall uppvisa orsakerna till dessa väkslingar, något som måste vara lika omöjligt, som det skulle vara att, därest nysvenskan först nu upptäcktes ock vore ett i avseende på sina släktskapsförhållanden isolerat stående språk, förklara avjudet i *bryta* — *bröt* — *brutit* oek visa, att det är väsäntligen idäntiskt med det som uppträder i *bita* — *bet* — *bitit* oek *jälpa* — *halp* — *hulpit*.

De ieur. avjuden kunna osökt indelas uti tvänne huvudgrupper: kvantitativt avjud, d. v. s. väksling mellan lång oek kårt vokal (t. e. *ā* : *a*) äller mellan vokal oek vokalbårtfall; oek kvalitativt avjud, d. v. s. väksling mellan vokaler av olika kvalitet (t. e. *e* : *o*). Fick (Göttinger gelehrte anzeige 1880, 417 ff.), Möller (Beitr. VII, 482 ff.), Sievers (Encyclopædia Britannica, artickeln Philology, part II) m. fl. antaga, att det kvantitativa avjudet beror på förändringar i tonvikten, det kvalitativa däremot på förändringar i tonhöjden, oek denna förklaring torde väl, åtminstone beträffande det kvantitativa avjudet, för en mängd fall hava träffat det rätta. Men det är säkerligen förhastat att tro sig på detta sätt kunna förklara alla ieur. avjud, enär ju många andra orsaker till vokalväkslingar äro tänkbara, såsom angränsande juds inflytande (jfr isl. *hjálpa* *jälpa* jämte fsv. *hialpa* på grund av *lp*, isl. dat. *öllum* jämte *allr* all på grund av ändelsens *o*), idéasosiatsjoner (jfr fsv. *föperne* jämte *fæperne* fäderne på grund av *möperne*, liksom fsv. *mæperne* jämte *möperne* möderne på grund av *fæperne*) m. m. Ja, man måste besinna, att somliga avjud kannsje icke alls hava någon enhetlig utgångspunkt, utan bero på

att tvänne obesläktade, men till betydelse (äller får*m*) snarlika ord sammanförts inom samma paradigm, d. v. s. uppfattas som olika får*mer* av samma ord (jfr nysv. pres. *är* : pret. *var*, pron. *I* : ack. *eder*, inf. *gå* : pret. *jiek*).

Men om man också i många äller de flästa fall måste avstå från försöken att uppvisa orsakerna till de ieur. avjuden, är det dåck av största vikt att jöra sig reda för, vilka de i ieur. tid föreåmmande vokalvåkslingarna voro. Detta hindrar etymologiska sammanställningar, vid vilka analågier för den ifrågasatta vokalmotsvarigheten antingen alldeles saknas äller äro mycket sällsynta (jfr att i nysv. »avjudet» *e* : *y*, i t. e. *se* : *syn*, är så ytterst sällsynt, att man redan på denna grund kann taga för jivet, att ord med denna våksling icke äro besläktade). Å andra sidan är det orimligt att icke ertjåna andra avjud än de synnerligen talrikt representerade vara ärvda från ieur. tid ock att, såsom t. e. Osthoff, Hübschmann m. fl., statuera högst 6 ieur. avjudsserier, förklarande alla vokalvåkslingar, som icke rymmas derunder (t. e. *ē* : *e*), vara av yngre datum äller ock de ord, som uppvisa dylika, vara icke besläktade. Detta är så mycket mera obefogat, som man måste besinna, dels att de ieur. vokaler, som man numera plågar beteckna med *a*, *e*, *i*, *o*, *u*, säkerligen voro till antalet flere än de typer (5), med vilka vi beteckna dem (t. e. *e* kann hava varit = *e* ock *ä*, *u* = *u* ock *y*, o. s. v.), ock att därför några av dessa kunnat våksla med varandra utan att också våksla med andra under samma typer inrymda vokaler; dels att väl intet modärnt ieur. språk finnes, där blott 6 avjudsserier föreåmma (jfr nysvenskan, där alla vokaler kunna stå i avjudsvåksling med alla andra, t. e. *bad* : *bedja*, *band* : *binda*, *fara* : *for*, *band* : *bundo*, *fann* : *fynd*, *gav* : *gåvo*, *bar* : *båra*, *falla* : *füll*; *bet* : *bita*, *le* : *log* o. s. v.), vadan man icke har någon anledning att tänka sig det ieur. moderspråket såsom varande så fattigt i detta avseende.

Ann. Den nyaste literaturen rörande avjudet finnes förtecknad hos Brugmann, Grundr. I, 32 not; Hübschmann, Voc. s. 1 not; Sievers, Encyclopædia Britannica, artickeln Philology, part II. Om äldre literatur i frågan se P. Piper, Die sprache und literatur Deutschlands, I, 171 ff.

A. Kvalitativt avjud.

§ 12. Avjudet *ē* (urgerm. *ē*, § 4, 4) : *ō*

ock *e* (urgerm. *e* ock *i*, § 6, 2) : *o* (urgerm. *a*, § 4, 2).

Om detta, det ojämförligt vanligaste av alla ieur. avjud, se t. e. Hübschmann, Voc. s. 71 ff., 138 ff., 180 ff.; Noreen, Arkiv III, 38 f. not; Bremer, Beitr. XI, 271 ff.; Mahlow, s. 118 f., 137 f.; Leskien, Der ablaut der Wurzelsilben im Litauischen, s. 98 ff.; G. Meyer, Griechische grammatik² § 33 ff.; K. Ljungstedt, Anmärkningar till det starka preteritum i germanska språk, s. 24 ff.

Vid den eksämpelsamling av germanska representanter för detta avjud, vilken här nedan meddelas, är att märka, det åtsjilliga av de germ. ord, som innehålla *ō* äller *a*, äro såtillvida etymologiskt oklara, att *ō* kann vara (ehuru förmodligen sällan så är fallet) ett ieur. *ā* (se § 5, 2), ock *a* kann vara (ock troligen också åfta är) ett ieur. *ə* (se § 4, 1) äller *a* (se § 13 ock 14).

ā, e (i)

ō, a

1. *ā* : got. *dēps* handling, fht. *tāt*, ags. *dād*, fht. *gi-tān* *tuon*, got. *dōms* dom, isl. *dómr*, jord (jfr sskr. *dá-dhāmi* jag sätter, gr. *τί-θημι*, fsl. *dě-ja*, lit. *děmi*, lat. *fē-ci* jag jerde. — *e* : gr. *θε-τός* satt).

2. *ā* : got. *waian* (se § 9, II, 1) blåsa, fsv. *rīa*, fht. *wāen*, *Wōdan* stärmens gud, isl. *Óðenn*, *wāla* fläktare (jfr gr. *ἄ-φηναι* ags. *Wōden*, got. *wōds* rasande,

jag blåser, fsl. *vēja*, lit. *vėjas* vind). — *e* : isl. *vindr* (se § 6, 2, e), got. *winds*, fht. *wint* (jfr lat. *ventus* vind, gr. pl. *ἄ-φέρεις*).

3. *ā* : got. *saian* så m. m. (se § 9, II, 3). — (*e* : gr. *ἐ-τός* kastad).

4. *ā* : isl. *rjá* misshandla (se § 9, II, 7; jfr fsl. *vēja* jag stöter, lat. *rē-mus* åra. — *e* : gr. *ἐ-ρος* åra).

5. *ā* : got. *snēwum* vi ilade, »snodde i väg» (jfr lat. *nēri* jag spann) — *e* : got. *snīwan* ila, ags. *sneówan*.

6. *ā* : ags. *blād* blomster, isl. *blája* kulört tyg, ? isl. *blár* blå, fht. *blāo*.

7. *ā* : mht. *vlājen* spola, isl. *Flár* ortsnamn (bifärm till *Flóar*). Jfr? lat. *plēre* fylla.

8. *ā* : fht. *brātan* steka, fsv. *brāpa* up bli hetsig, isl. *bráðr* bråd, ags. *bræð* ånga, mht. *brādem* ånga, *brājen* lukta (jfr gr. *πρήθω* bränna). — *e* : fht. *briiwan* brygga, ags. *breówan*, fsv. *bryggia*.

9. *ā* : fht. *krāen* kraksa, ags. *crāwan*, fht. *krā(w)a* kråka, ags. *crāwe*, isl. *kráka* kråka, fht. *hana-krāt* hanejäll, *krādam* larm.

isl. *óðr*, fht. *wuot* (jfr sskr. *vāta*-vind). — *a* : fht. *wadal*, *wedil* svans, »vift».

ō : got. *saí-sô* sådde; isl. *sóa* äffra, förinta, bårtkasta, ? *so'fa* döda (jfr gr. *ἀφ-έ-ω-χα* jag bårtkastade).

ō : isl. *róa* ro, ags. *rôwan*, mht. *rüejēn* (**rōjan*), isl. *róðr* rodd, *róðe* åra.

ō : isl. *snúa* sno, draga åstad m. m. (se § 9, I, 13). — *a* : got. *snau* ilade, isl. *snoggr*, *snoggr* hastig, slätstruken, *snaudr* utblåttad, mht. *suede*.

ō : isl. *blóme* blomma, got. *blóma*, fht. *bluomo*, fht. *bluoēn* blomstra, fs. *blōian*, ags. *blōwan*, mned. *blōsen* blomstra (jfr lat. *flōs* blomma).

ō : got. *flōdus* flod, flöde m. m. (se § 9, I, 8); jfr lat. *plōrare* gråta. — *a* : fht. *fleu-
wen* tvätta, isl. *flaust*, *floy* sjepp (jfr gr. *πλοῖον* sjepp).

ō : mht. *brüejēn* bränna, fht. *bruoten* utkläcka. — *a* : isl. *braud* bröd, fht. *brôt*, ags. *breád*, isl. *broyma* brunstig, mht. *bra-dem* ånga.

ō : ags. *hanacréd* (*-*crôdi*-) hanejäll (jfr lit. *gróju* jag kraksar, fsl. *grāja*). — *a* : fht. *kra-dam* larm.

10. *ā* : mht. *sprêwen*, *sprê-jen* spruta, spraka (jfr lat. *sprēvi* jag bårtstötte). — *e* : fht. *spriu* angnar.

11. *ā* : fht. *spāti* sen, »utdragen», got. *spēlists* sist, isl. *spónn* spån (jfr lit. *spėjū* jag har tid, fsl. *spėjū* jag har framgång, lat. *spēs* håpp).

12. *ā* : got. *rēdan* råda, fht. *rātan*, isl. *ráða* (jfr? lat. *rēri* mena).

13. *ā* : got. *lētan* låta, isl. *lāta*, fht. *lāzan*.

14. *ā* : got. *grētan* gråta, isl. *gráta*.

15. *ā* : ags. *on-drēdan* bli rädd.

16. *ā* : got. *tēkan* taga.

17. *ā* : fht. *rāmēn* äftersträva.

18. *ā* : got. *ga-fēhaba* passande, isl. *fágja* fäja, *fégelegr* behaglig. — *e* : mht. *regen* fäja.

19. *ā* : fht. *rāwu* ro. — *e* :? fs. *resta* viloläger, ags. *rest*.

20. *ā* : got. *wrēkum* vi förföljde, isl. *rókom*, *rækja* vräka (jfr gr. *ῥήγνυμι* kråssa). — *e* : got. *wrikan* förfölja, isl. *reka*, fsv. *vræka*.

21. *ā* : sv. *håv*, isl. *at-háfe* uppförande (jfr lat. *cēpi* jag tog).

ō : fht. *spruodal* springtjälla, mengl. *sprēde* spröd, t. *spröde*, *sprühen* spraka, spruta. — *a* : sv. *spraku*.

ō : ags. *spōwan* ha framgång, fht. *spuoen*, isl. *spóe* spov, »vadare», *spónn* spån, ags. *spēd* hast, fht. *spuot*, *spuon* läckade. — *a* : fht. *spanan* läcka.

ō : got. *raí-rôp* rådde (jfr fsl. *rāditi* sörja för).

ō : got. *luí-lôt* lät, fsv. *lôt*.

ō : got. *gaí-grôt* grät, ags. *grētan* tilltala, fht. *gruozzen* hälsa, isl. *gróta* bringa till tårar.

ō : ags. *on-drēsū* (**drōsni*-) fruktan.

ō : got. *taí-tók* tog, isl. *tók*.

ō : fht. *rômôn* äftersträva. — *a* : isl. *ramr* gumse, *ram(m)r* stark.

ō : fs. *fōgian* föga, fht. *fuogen*, ags. *ze-fēzan*, isl. *fógelegr* behaglig. — *a* : got. *fagrs* passande, isl. *fagr* sjön.

ō : ags. *rôw* ro, fht. *ruowa*, isl. *ró* (jfr gr. *ῥ-ρωή*) — *a* :? fht. *rasta* vila, fs. *rasta* viloläger, got. *raxu* bus, isl. *rann*.

ō : fsv. *vrök*, pl. *vrōko* vräkte (jfr gr. *ῥῥ-ῥωya* jag är kråssad). — *a* : got. *wrak* förföljde, isl. *rak*, fsv. *vraka* vräka, ffris. *wrak* skadlig.

ō : sv. *upp-hör*, isl. *hóf* hållning, hov (jfr gr. *ῥώπη* handtag).

22. *æ* : isl. *svæfa* söva, *svó-fom* vi såvo. — *e* : isl. *srefn* sömn.

23. *æ* : isl. *ró-fom* vi vävde, *konngor-váfa* spindel (jfr sskr. *ūrṇa-vābhis* spindel). — *e* : isl. *vefa* väva, fht. *weban*, *wibilvivel*.

24. *æ* : isl. *kváma* ankåmst, *kvó-mom* vi kåmmo, got. *qēmum*, fht. *quāmmum* (jfr lat. *rēmimus* vi kåmmo). — *e* : got. *qiman* kåmma, fht. *queman*.

25. *æ* : isl. *kræde* kväde, *kró-dom* vi sade, got. *qēpum*. — *e* : isl. *kveda* säga, got. *qīpan*.

26. *æ* : got. *wēsūm* vi voro, isl. *vó-rom* (jfr sskr. *vāstu* ställe). — *e* : got. *wisan* vara, isl. *vesa*.

27. *æ* : got. *nēms* antaglig, isl. *némr*, got. *nēmum* vi togo, isl. *nó-mom* (jfr lett. *nēmu* jag tog). — *e* : got. *nīman* taga, fht. *neman*, isl. *nema* (gr. *réμω* jiva).

28. *æ* : got. *wēgs* våg, isl. *vágr*, got. *wēgum* vi skakade, isl. *vó-gom* (jfr lit. *pra-vėžà* julspar, lat. *vėxillum* fana). — *e* : got. *wīgan* skaka, isl. *vega* (lat. *veho*).

29. *æ* : sv. *bår*, got. *bērum* vi buro, isl. *bó-rom* (jfr lat. *fē-ralis* som hör till likbären). — *e* : isl. *bera* bära, got. *baíran* (lat. *fero*, gr. *φέρω*).

30. *æ* : isl. *lágr* låg, *út-lægr* landsflyktig, *lége* läge, *ló-gom* vi lågo, got. *lēgum*. — *e* : got. *līgan* ligga, isl. *līggja* (gr. *λέχεται* ligger, Hesych.).

ō : fsv. *söva* söva, isl. *só-fom* vi såvo (jfr lat. *sōpire* söva). — *a* : isl. *sraf* såv.

ō : isl. *óf*, pl. *ófom* vävde. — *a* : isl. *vaf* vävde, t. *wabe* hånungskaka, *waffel* kaka.

ō : isl. *kómom* vi kåmmo, fht. *chōmen*, ags. *cóm* kåm (jfr sskr. *ja-gāma* kåm, gr. *βωμός* fotställ). — *u* : got. *qam* kåm, isl. *kram*, fht. *quam*.

ō : isl. *kódom* vi sade, fsv. *kōp* sade (jfr gr. *βω-στρεῖν* ropa). — *a* : isl. *krad* sade, got. *qap*.

ō : isl. *órom* vi voro,? sv. *vōro* (jfr gr. *ύπερ-φώϊορ* láftsrum). — *a* : got. *was* var, isl. *vas*.

ō : fsv. *nōmom* vi togo, ags. *nóm* tog, fht. *siki-nōmi* »victoriae munus» (jfr gr. *νωμαίω* tilldela). — *a* : got., fht., isl. *nam* tog.

ō : fsv. *vōghom* vi vägde (jfr lit. *pra-rožà* djupt spår). — *a* : got., fht. *wag* skakade, isl. *vagn* åkdon.

ō : äldre sv. *bōro* buro (jfr gr. *φώρ* tjuv). — *a* : got., isl., fht. *bar* bar, isl. *barn* barn.

ō : fht. *luoy* vilddjursläger, sv. dial. (Dalby) pret. *logg* låg. — *a* : got., fht. pret. *lag* låg (jfr gr. *λόχος* jömoställe).

31. *ā* : isl. *sæte* sæte, sv. *för-sät*, isl. *sótom* vi sutto, got. *sētum*, fht. *sāxum* (jfr lat. *sēdes* sæte, *sēdimus* vi sutto, lit. *sėdmi* jag sitter). — *e* : got. *sitan* sitta, isl. *sitja*, fht. *sixxen* (jfr lat. *sedeo* jag sitter).

32. *ā* : got. *brékum* vi bröto, fht. *brāhhum*, fsv. *brāker* (*ā*?) bräcklig (jfr lat. *frēgi* jag bröt). — *e* : got. *brikan* bryta, fht. *brehhan*.

33. *ā* : sv. *åka*, subst. *åker* (jfr lat. *ēgi* jag förde).

34. *ā* : fsv. *srārom* vi svuro. — *e* : fht. *mein-sivero* menedig.

35. *ā* : got. *hlēfum* vi stulo (lat. *clēpimus*). — *e* : got. *hlifan* själa (jfr gr. *κλέπτω* själa).

36. *ā* : got. *stēlum* vi stulo, isl. *stólom* (jfr sskr. *tāyús* tjuv, gr. *τήτης* brist). — *e* : got. *stilan* själa, isl. *stela*.

37. *ā* : got. *ux-ēta* krubba, *fr-ēt* åt upp, isl. *át* åt, *étr* ätlig, sv. *ätel* (jfr lat. *ēdi* jag åt, *ēsus* äten, gr. *έδ-ηδώς* som ätit, lit. *ėdmi* jag äter). — *e* : got. *itan*, *āta*, isl. *eta* (lat. *edo*, gr. *έδομαι*).

38. *ā* : sv. *dråp*, isl. *dróc-pom* vi dräpte. — *e* : isl. *drepa* dräpa.

39. *ā* : sv. *skåra*, isl. *skórom* vi skuro. — *e* : isl. *skera* sjära.

40. *ā* : isl. *gráfr* som får begravas (jfr lit. *grėbti* krasfa). — *e* : fsv. *græva* (fsl. *greba*).

ō : sv. *sot*, ags. *sôt* (jfr fsl. *sāditi* plantera, »sätta», lit. *sōstas* sätte). — *a* : isl. got. *sat* satt, fht. *sax* (jfr? lat. *sodalis* kamrat).

ō : ags. *brók* bäck, *brēc* stuss, fht. *bruoh* n. moras, m. *byxa*, isl. *brók* byxa. — *a* : got. *brak* bröt, fht. *brak*, got. *brakja* strid.

ō : isl. *ók* åkte (jfr gr. *αγωγός* förare. — *o* : gr. *ὄγμος* bana).

ō : isl. *sór* svor, pl. *sóro*. — *a* : got. *svaran* svära, isl. *sverja*.

(*ō* : gr. *κλώψ* tjuv). — *a* : got. *hlaf* stal (gr. *κέ-κλοφα*).

ō : äldre sv. *stōlom* vi stulo. — *a* : got. isl. *stal* stal.

ō : sv. dial. (Dalby) pret. *ōt* åt (jfr gr. *έδ-ωδής* mat). — *a* : fht. *ax* åt (jfr gr. *όδούς* tand).

ō : sv. dial. (Dalby) | *drōp* dräpte. — *a* : isl. *drap* dräpte.

ō : mht. *schuor* får-klippning, ? isl. *skóra* strid. — *a* : isl. *skar* skar, *skarpr* skarp.

ō : isl. *gróf* grävde, *grófr* som får begravas, *gróf* urgröppning, got. *grōba*. — *a* : isl. *grafa* gräva, got. *graban*.

41. *ā* : isl. *má* nöta, got. *mētum* vi mätte, isl. *móttom*, ags. *mēd* äng, isl. *mál* mått, got. *mēl* tidpunkt, isl. *máte* sätt, fht. *māz* (jfr lat. *mētiri* mäta, gr. *ἄ-μετρος* sjörd, *μήδομαι* jag betänker, fir. *ro mīdar* bedömde). — *e* : got. *mitan* mäta, isl. *meta* (jfr lat. *metere* sjörda, *meditari* överlägga, *medēri* läka, gr. *μέ-δομαι* jag betänker, *μέτρον* mått).

42. *ā* : sv. *båta*, *båtnad*.

43. *ā* : fht. *chrāko* hake, isl. *krákr*.

44. *ā* : fht. *háko* hake.

45. *ā* : isl. *snákr* snok, mht. *snáke*. — ? *e* : isl. *snigell* snigel, fht. *snecko* snäcka.

46. *ā* : isl. *óln* aln.

47. *ā* : got. *wéns* häpp, fht., fs. *wán*, isl. *vón*, *vénta* vänta, *vánn* vacker. — ? *e* : isl. *vinnr* vänn, fht. fs. *wini* (jfr lat. *Venus* vänhet, *venerari* dyrka).

48. *ā* : fht. *trāgi* förtryt-sam, trög, ags. *trāz* svår (jfr sskr. *drāgh-* kvälja). — *e* : got. *trigô* sårjsenhet, isl. *tregr* trög, *trege* smärta, ags. *treza*.

49. *ā* : fht. *ehlāwa* klo, isl. *klá* klå, *klāja* klia.

50. *ā* : isl. *ól* (<**āzw-*) rem, *áll* ål. — (*e* : gr. *ἔχis* orm, *ἔγγελος* ål, sskr. *āhis* orm).

ō : sv. *mōs*, fno. *mótom* vi mätte, isl. *mót* beskaffenhet (jfr lat. *mōs* sedvänja, nårm). — *a* : isl. *matr* mat, got. *mats*, isl., got. *mat* mätte, ags. *meadu* äng, got. *mapa* mask, isl. *mapkr* (jfr lat. *modus* sätt, *moderari* reglera).

ō : isl. *bót* bot, fht. *buoxa*, got. *bōta* nytta. — *a* : got. *batixa* bättre, isl. *betre*, *batna* bli bättre.

ō : isl. *krókr* krok. — *a* : isl. *krake* avkvistat träd.

ō : ags. *hōk* hake, isl. *hó'kja* krycka. — *a* : isl. *hake* hake.

ō : isl. *snókr* snok, fht. *snuoh* kröp. — *a* : fht. *snahhan* krypa, ags. *snace* snok, ? ags. *snæzl* snigel.

ō : isl. *óln* aln (jfr gr. *ὀλένη* arm). — *a* : got. *aleina* aln, isl. *óln* (lat. *ulna*).

ō : isl. *ón* häpp, förmodan. — ? *a* : isl. *vanr* van.

ō : sv. *trög* (**trōzi-*).

ō : isl. *kló* klo. — *a* : ags. *clawu* klo, d. *klo* klå, ? sv. *klö-sa*.

ō : isl. *ól* rem, fsv. *ōl*, *ol* rem. — (*o* : gr. *ὄφis* orm).

51. *ā* : isl. *fótom* vi funno väg (jfr lat. *pēs* fot, lit. *pėdà* fotspår). — *e* : isl. *fet* fjät (jfr lat. jenit. *pėdis* fots).

52. *ā* : got. *skēwjan* gå, isl. *skára*, fht. pret. pl. *gi-skūhen* sjedde. — *e* : fht. *gi-skehan* sje.

53. *ā* : isl. *hváll* kulle. — (*e* : lat. *celsus* hög).

54. *ā* : fht. *stān* stå, fsv. *stā*. — *e* : fht. *stilli* stilla, isl. *stiller* furste (jfr gr. *στέλλω* jag ställer).

55. *ā* : isl. *rátr* våt, ags. *wāt*. — *e* : fsv. *Vætur* Vättern.

56. *ā* : fs. *hōf-slāga* hovspår. — *e* : got. *slaihts* slät, isl. *sléttr*, fht. *slecht*.

57. *ā* : got. *laian* (*lējan-se § 9, II) sjymfa, fht. *lāhit* tadlar.

58. *ā* : fht. *trāga* åkrar. — *e* : fno. *drega* draga.

59. *ā* : isl. pret. pl. *lóko* läckte. — *e* : isl. *leka* läcka.

60. *ā* : got. *gēbum* vi gåvo, isl. *gófo*, *gáfa* lycka. — *e* : got. *giban* jiva, isl. *gefa*, fht. *geban*.

61. *ā* : got. *fērja* försätstallare, fht. *fāra* fara, isl. *fár*. — *e* : fs. *fern* förfluten, isl. *i fjord* i fjöl, got. *faírneis* gammal, fht. *fírni*, isl. *fjörðr* (»farvatten») fjärd (jfr fsl. *pera* jag far, lat. *periculum* fara).

ō : got. *fōtus* fot, isl. *fótr*, fht. *fuox* (jfr gr. *πός*). — *a* : isl. pret. *fat* fann väg (jfr gr. jenit. *ποδός* fots).

ō : got. *skōhs* sko, isl. *skór*. — *a* : fht. pret. sg. *gi-skah* sjedde.

ō : isl. *hóll* kulle. — (*o* : lat. *collis* kulle, gr. *κολωνός*).

ō : got. *stōls* stol, isl. *stóll*, fht. *stuol*. — *a* : fht. *stall* ställe, *stellen* ställa (jfr gr. *στόλος* slagårdning).

ō : fs. *wōsk* tvättade. — *a* : fs. *waskan* tvätta, got. *watō* vatten, isl. *ratn*, fht. *waxar* (jfr fsl. *roda*).

ō : got. pret. *slōh* slog, isl. *sló*. — *a* : got. *slahan* slä, isl. *slá*, *slagr* slag.

ō : ags. *lōh* tadelade, fht. *luog*, got. pret. pl. *lai-lōnn*. — *a* : ags. *lēan* (*lahou) tadla.

ō : fs. *drōg* drog, isl. *dró*. — *a* : isl. *draga* draga, fht. *tragan*.

ō : isl. *lókr* bäck. — *a* : isl. pret. sg. *lak* läckte.

ō : fsv. pret. pl. *govo* gåvo. — *a* : got., fht. *gab* gav, isl. *gaf*.

ō : isl. pret. *fór* for, fht. *fuor*, isl. *fóra* föra (jfr gr. *ταλαίπωρος* olycklig). — *a* : got., fht. *faran* fara, isl. *fara* (jfr gr. *πορεύειν* föra).

62. *ā* : lågt. *sāge* såg (jfr fsl. *sēka* jag klyver). — *e* : fht. *seh* plogbill, *segansa* lie (jfr lat. *secare* sjära).
ō : fht. *suoha* ägg, plogfåra. — *a* : isl. *sog* såg.
63. *ā* : got. *un-tê* tills (jfr lat. *dē* från). — *e* : fht. *ze, zi* till (jfr lat. *in-de* därifrån, gr. *ō-δε* den här, *ōῖα-δε* till hemmet).
ō : fs. *tō* till, fht. *uo* (jfr lat. *dō-nec* tills, *quan-dō* när). — *a* : fht. *za* till (jfr gr. *ἐν-δο* därinne, lat. *en-do* in).
64. *ā* : isl. *landa-mére* gräns.
ō : isl. *landa-mó're* gräns, fsv. *More* ortsnamn.
65. *ā* : got. *sēls* god. isl. *seill* lycklig.
ō : ags. north. *se'bra* (**sōlixa*) bättre.
66. *ā* : fsv. *sæma* överensstämma (jfr zend *hāma* lika). — *e* : isl. *sem* liksom (jfr lat. *similis* lika, *sim-plex* enkel, gr. *εἶς* < **sems* en).
ō : isl. *sóma* passa, fsv. *soma*, fs. *sómi* passande, isl. *sóme* ära. — *a* : got. *sanjan* sänja, isl. *sama* passa, *same* samme, fht. *sam-ft* foglig (jfr gr. *ὁμός* lika, fsl. *samū* själv).
67. *ā* : isl. *dagráð* dagning.
ō : fht. *tagarôd* dagning.
68. *ā* : got. *sēhwum* vi sågo, fsv. *saghom*. — *e* : got. *saihwun* se, fht. *sehan* (lat. *sequor* följa, gr. *ἑπεσθαι*).
ō : sv. dial. (Dalby) *sogg* såg (jfr ? gr. *ὤψ* ansikte). — *a* : got. *sahw* såg, fht. *sah*.
69. (*ē* : gr. *λήγω* < **slēg_w* upphöra). — *e* : isl. *slökkva* släckna.
ō : sv. *sloka*. — *a* : sv. *slak*.
70. (*ē* : fsl. *mēlū* kalk). — *e* : fht. *mel-m* pulver, isl. *mjöl* mjöl (jfr fsl. *melja* jag mal).
ō : isl. *mól* jag malde (jfr lit. *molis* jyttja). — *a* : isl. *mala* mala, fht. *malan* (lat. *molo*), got. *malma* sand, isl. *malmr* malm.
71. *ā* : isl. *nára* nära. — *e* : got. *ga-nisan* kamma sig, fht. *gi-nesan*, ags. *ze-nesan* (gr. *νέουαι* jag kämmer).
ō : isl. *no'ra* stärka. — *a* : got. *nasjan* rädda, fht. *nerien* (jfr gr. *ρόσ-τος* hemkåmst).
72. *ā* : mht. *strājen* spruta, fht. *strālu* pil, stråle, ags. *stræl* (fsl. *strēla* pil).
(*ō* : gr. *σπεωτός* utbredd. — *a* : got. *stranjan* strö (jfr gr. æol. *σπορός* läger).
73. *ā* : isl. *hals* hals.
a : got., isl., fht. *hals* hals (flat. *collus* hals).

74. *ē* : lat. *rēx* kånung, *rēgula* regel, gr. *ῥῆγω* jålpa). — *e* : got. *raih̄ts* rätt, isl. *réttr*, fht., fs. *reht* (jfr lat. *regere* styra).

75. *e* : got. *diuans* död.

76. *ā* : fht. *frāya* fråga, isl. *frógom* vi sporde, *frégr* berömd. — *e* : isl. *fregna* spörja, got. *fraihnan* (jfr lat. *precor* jag beder).

77. *ā* : isl. pl. *várar* trohet, fht., fs. *wár* sann, got. *tuz-wérjan* tvivla (jfr lat. *vērus* sann, fsl. *věra* tro. — *e* : lat. *vereor* misstänka).

78. *ā* : got. *tērum* vi sletto (jfr gr. *δῆρις* strid). — *e* : got. *taíran* slita, fht. *fir-zeran* förtära (jfr gr. *δέρω* flå).

79. *ā* : ags. *grāde* gräs, dalmål *grān* gran (jfr ? lat. *crēvi* jag växte).

80. *ā* : got. *swērs* aktad, isl. *svárr* tung. — *e* : fht. *swe-ran* sörja.

81. *e* : isl. *sefe* sinne, ags. *seofa*.

82. *e* : isl. *gjalla* juda. fht. *yellan*.

83. *e* : ags. *þrep* by.

84. *e* : isl. *jaxl* oxeltand.

85. *ā* : isl. *svéla* rök. — *e* : ags. *svelan* glöda, fht. *swi-livāōn* långsamt förbränna.

ō : isl. *roʻkr* rätt, laglig, *roʻkja* vårda sig om, fs. *rókian*, fht. *ge-ruochen* (jfr gr. *ῥῶγος* jålpare). — *a* : fs. *raka* utredning, fht. *rahha*, isl. *roʻk*.

ō : isl. *dó* dog (jfr fsl. *daviti* strypa). — *a* : isl. *doyja* dö, *dauðr* död.

ō : ? isl. *frógo* de sporde. — *a* : got. *frak* sporde, isl. *frá* (jfr lat. *procus* friare).

(*ō* : gr. *ῥῶα* omsårj). — *a* : isl. *vara* ana, *varr* varsam, *varna* varna, fht. *biuwarōn* bevara (jfr gr. *ῥῶαω* se).

a : got. *tar* slet, fht. *zerien* slita (jfr gr. *δορά* avflådd hud).

ō : isl. *gróa* gro, ags. *grōwan*, isl. *gróðr* väkst, mht. *gruose* brådd. — *a* : isl. *gras* gräs, *grøn* gran.

a : fht. *swar* sörjde.

ō : fs. *af-sóf* iakttog. — *a* : fs. *af-sebbian* iakttaga.

ō : isl. *gól* gol, got. *gôljan* hälsa. — *a* : isl. *gala* gala.

ō : ags. *þrôp* by.

ō : sv. *oxel-tand*. — *a* : ? sv. *axel-tand*.

ō : t. *schwül* kvalmig, holl. *zwoel*. — *a* : isl. *svalr* sval («utbränd»), ags. *for-svælan* förbränna.

Följa tvänne konsonanter på rotvokalen. uppträder denna nästan alltid blått såsom kårt. Eksämpel härpå äro ävenledes ytterst talrika, såsom:

e (i)

a

86. Inf. av värb tillhörande den s. k. 1:sta avjuds-klassen, t. e. got. *steigan* stiga, isl. *stiga* fht. *stigan*, urg. **stiġan*- (§ 6, 2 b; gr. *στείχω*).

Pret. sg. av 1:sta avjuds-klassens värb, t. e. got. *staiġ* steg, isl., fht. *steig*; got. *laihw* lämnade (gr. *λέλοιπα*).

87. Inf. av 2:dra avjuds-klassens värb, t. e. got. *biugan* böja, fht. *biogan* (gr. *γεύω* jag flyr); isl. *kjósa* välja, got. *kiusan*, ags. *céosan* (gr. *γεύεσθαι* smaka).

Pret. sg. av 2:dra avjuds-klassens värb, t. e. got. *baug* böjde, fht. *boug*; isl., got. *kaus* valde, ags. *céas*.

88. Got. *ga-rīuds* ärbar, »som rådnar», isl. *rjóðr* ród, ags. *réod* (jfr gr. *ἐρεύθω* rödfärja).

Got. *rauds* ród, isl. *raudr*, ags. *réad*, fht. *rót*.

89. Isl. *hnoggr*, sv. *nyugg* (jfr *ä* i t. *ge-nau* noga).

Ags. *hnéaw* (**hnauw*-).

90. Isl. *rjóme* grädde.

Mht. *roum*, ags. *réam*.

91. Inf. av 3:dje avjuds-klassens värb, t. e. got. *waírpan* bliva, isl. *verða*, fht. *werdan* (lat. *vertere* vända).

Pret. sg. av 3:dje avjuds-klassens värb, t. e. got. *warþ* blev, isl. *varð*, fht. *ward*.

92. Isl. *bjalke* bjälke.

Isl. *bolkr*, *balkr* balk, fht. *balcho* bjälke, fs. *balco*.

93. Fht. *elm* alm.

Isl. *almr* (lat. *ulmus*).

94. Fs. *selmo* säng.

Ags. *sealma* (**salm*-).

95. Isl. *gjallr* jäll.

Isl. *gallr* jäll, sv. *gall-skrika*.

96. Fht. *chilburra* moder-lam, ags. *cilfor-lomb* (jfr gr. *δελφύς* livmoder).

Isl. *kalfr* kalv, fht. *chalb*, got. *kalbô* kviga (jfr gr. *δολφός* livmoder, Hesych.).

97. Got. *qairnus*, isl. *krern*.

? Fsv. *krarn*, nyisl. *krörn*.

98. Lågt. *kerel* karl, ags. *ceorl* (jfr gr. *γέρον* gubbe; jfr *ē* i gr. *γήρας* ålderdom).

Isl. *karl* gubbe, karl, finskt *karilas* (lån från urnord.), fht. *chaval*.

99. Isl. *stertr* sjärt, fht. *sterx*, ags. *steort*.

Fht. *starc*.

100. Fsv. *micergher* märj. Fht., fs. *marg*, ags. *nearg* (fsl. *mozgǔ*).
101. Fsv. *sperrer* (*spirrer*) sparv. Isl. *sporr*, got. *sparwa*, fht. *sparo*.
102. Isl. *ond-verðr* framåt-vänd, got. *and-wairps*, fht. *inwert* invärtes. Riktningssadvärb på ags. *-weardes*, fs. *-wardes* (jfr sv. *nord-vart* o. d., lån från t.).
103. Fht. *scinco* sjinka. Ags. *sceanca*, sv. *skänk*.
104. Mht. *krimpf* krumpen, kramp. Fht. *chrampf* krumpen, isl. *krappr* trång.
105. Isl. *tindr* kugg, tand i räfsa. Isl. *tonn* tand, fht. *xan(d)*, ags. *tōð* (gr. *ὀ-δόντ-*).
106. Mht. *kring* krets, isl. *kringlóttir* rund, sv. *om-kring* (jfr lit. *greiù* jag vrider). Mt. *krang* krets, mengl. *krank* krök.
107. Isl. *grimmr* grym. Isl. *gramr*, sv. *gramsc*.
108. Ags. *hnecca* nacke. Isl. *hnakke*, fht. *hnacch*.
109. Isl. *kjaptr* tjäft, mht. *kivel*, *kiver*. Ags. *ceapf*, fs. *kapf* tjäft.
110. Fht. *gibil* pol, got. *gibla* tinne. Isl. *gafl* gavel.
111. T. *kittē* kisse. Isl. *kottr* katt, fht. *chaxxa*.

Samma avjund är mycket vanligt i avledningsstavelser, såsom *-ing-* : *-ang-*, *-ind-* : *-and-* m. fl. T. e. fgotn. *laidingr* ledung : isl. *leidangr*; isl. *séing* säng : fsv. *siang*; fsv. *pūsind* tusen : ags. *pūsund*, fsv. *pūsand*; isl. *erinde* ärende : fsv. *ærande*; ags. *æcern* ållon : isl. *akarn*; isl. *þreskildr* tröskel : *þreskaldr*.

Tillfälligtvis kunna stundom eksämpelet på *æ*, *ō* saknas, även då blått en konsonant följer på vokalen, t. e. isl. *fjot* mycket, got. *filu* : ags. *fealo* (gr. *πολύ*); fht. *gifeho* glädje : ags. *zefēa* (*-faho-); isl. *gleða* : sv. *glada*; ags. *breogo* furste : isl. *bragr* furste, poesi, *Brage* poesiens gud; isl. *gridongr* tjur : *graðongr*; fsv. *pæn* den, fht. *den*, fs. *thena* : got. *þana*, ags. *ðone*, isl. *þann*. I avledningsstavelserna *-il-* : *-al-* ock *-in-* : *-an-* träffas i germ. språk nästan aldrig lång vokal, t. e. isl. *radell* : *radall* vadställe; isl.

heimell disponibel, befogad : fno. *heimall*; latiniserat *Vandili* : *Vandali* Vandaler; fht. *chehil* : *anchal*, fgotn. *ankal* (*unkul*) fotknöl; fht. *mittil* mellerst, fsv. *midhil* : fht. *metul*, fsv. *mæpal*-, *mipul*-, isl. *mepal*-; fht. *uodil* arvgods, fs. *óðil*, ags. *éðel* : fht. *uodal*, isl. *óðal*; isl. *myrgenn*, got. *maúrgins* : fsv. *moryhan*, fs. *morgan* mårgon; isl. *Óðenn* : fht. *Wuotan*, fsv. (sälls.) *Opan*; fht. *irmin*- stor- : got. *Aírmana-reiks*; isl. *openn* : fht. *offan* öppen; part. pret. såsom isl. *bundenn* : got. *bundans* bunden, isl. *fengenn* : fht. *gifangan* fången, got. *fulgins* : *fulhans* dåld, got. *aigin* egendom (isl. *eigenn* egen) : *aigans* ägd m. fl.; got. *þiudin-assus* härradöme : *þiudans* kånung, isl. *þjóðann*; fht. *sibin* : *siban* sju; fht. *zehin* tio, fsv. *tinde* tionde : fht. *zehan* tio, isl. *ní-tján* (*-*tehan*-) nitton; men t. e. got. dat sg. *hanin* (ât) tupp : jenit. pl. *hananê* : fht. *hanôno*.

Anm. Ytterligare exempel på avjudet *e* (*i*) : *a* i avledningsstavelser se hos Paul, Beitr. VI, 228 ff., ock nedan § 15.

§ 13. Avjudet *ē* (urgerm. *ē*, § 4, 4) : *ā* (urgerm. *ō*, § 5, 2) ock *e* (urgerm. *e* ock *i*, § 6, 2) : *a*.

Detta avjud förnekas uttryckligen av Osthoff, Hübschmann m. fl., antas däremot t. e. av Bremer, Beitr. XI, 267 ff. Hithörande exempel anförs i någon mån av F. Stolz, Lateinische grammatik (i I. Müllers handbuch, B. II), § 29, ock Hübschmann, Voc. s. 166 f., vilka båda däck neka dess ursprunglighet, samt av K. Ljungstedt, anf. st. s. 24 ff., ock Bremer, anf. st.

De germanska representanterna för detta avjud äro nästan omöjliga att sjilja från sådana, som uppvisa det i § 12 behandlade avjudet *ē* : *ō*, *e* : *o*, när ju ieur. *ā* ock *ō* sammanfallit uti germ. *ō* (se § 5, 2), liksom ieur. *o* ock *a* i germ. *a* (se § 4, 2). Här uppförs därför nästan endast sådana jämförelsevis säkra fall, i vilka latinska ock grekiska motsvarigbeter med *ā*, *a* jöra sannolikt, att germ. *ō*, *a* representera resp. ieur. *ā*, *a*. Däck är att märka, att även lat., gr. *a* stundom är tvetydigt, när det (liksom urgerm. *a*) kann vara ieur. *ə* (se § 2, 11).

ē, e (i)

ō, a

1. ē : got. *blēsan* blåsa, isl. *blása*, fht. *blāsan* (jfr gr. *φλῆνός* munnväder, lat. *flēre* snyfta, gråta).

2. ē : sv. *åka*, subst. *åker*, fno. *ákr* (jfr lat. *ēgi* jag förde).

3. ē : got. *lētān* låta, isl. *lúta*, fht. *lāzan*.

4. ē : got. *slēpan* såva, fht. *slāfan*.

5. ē : mht. *grāwēn* gry, isl. *grár* grå, m. m. (se § 9, II, 9).

6. ē : mht. *hæle* förhemligande, fht. *hālum* vi dålde (jfr lat. *cēlare* dölja) — e : got. *hilms* hjälm, isl. *hjalmr*, fht., fs., ags. *helm*, fht. *helan* dölja (jfr lat. *super-cilium* ögonbryn).

7. ē : fht. *māgo* vallmo, mht. *māhen*.

8. ē : sv. *fisk-håv* (jfr § 12, 21, bl. a. lat. *cēpi* jag tog).

9. ē : sv. pl. *håvor*.

10. ē : got. *rēdan*, isl. *ráða* (jfr § 12, 12 ock ? lat. *rēri* tro).

(ā* : lat. *flāre* blåsa. —) a : fht. *ana-blast* anlåpp, ags. *blæst* blåst.

(ā : lat. *amb-āges* omsvep, gr. dor. *στρατ-āγός* härförare. —) a : isl. *aka* åka, *akr* åker (jfr lat. *ago* föra, gr. *ἄγω*, lat. *ager* åker, gr. *ἄγρός*).

a : isl. *latr* lat, got. *lats*, isl. *loškr* slapp, *letja* häjda (jfr lat. *lassus* trött).

(ā : lat. *lābi* glida. —) a : fht. *slaf* slapp (jfr lat. *lābare* vackla).

ō : isl. *gryja* gry, m. m. (se § 9. I, 10; jfr lat. *rāvus* grågul). — a : isl. *groy* (grå) hund.

(ā : lat. *cāligo* töcken. —) a : got. *halja* underjorden, isl. *hél*, ags. *hell*, fht., fs. *hella*, fht. fs. *halla* sal, ags. *heall*, isl. *holl* (jfr gr. *χαλιά* hydda, gråtta, *χαλύπτω* dölja).

ō : fsv. *val-mōghe* vallmo (gr. dor. *μαών*).

a : isl. *hefja* lyfta, got. *hafjan*, fht. *heffan* (jfr lat. *capio* jag tager).

a : fht. *haba* ägodelar, isl. *hafa* hava, got. *haban*, fht. *habēn* (lat. *habeo*).

a : got. *ga-rapjan* räkna, *rapjō* räkenskap, fs. *redia*, fht. *redia* (lat. *ratio*, jfr ock *ratus* trodd).

11. *æ* : fsv. *lār* lår, isl. *lér*. *a* : isl. *leggr* ben (jfr lat. *lacertus* arm).
12. *æ* : got. *mēgs* måg, isl. *mágr*. *a* : got. *magus* sån, isl. *mogr* (iriska *mac*).
13. *æ* : isl. *Æger* havets gud. *a* : got. *ahwa* vatten, isl. *á* å (lat. *aqua*).
14. *æ* : isl. *skráma* skråma. *a* : mht. *schramme*.
15. *æ* : isl. *kám* smuts. *a* : mht. *kadel* smuts.
16. *æ* : ags. *pāwan* upplösas. *ā* : gr. dor. *τάχω* smälta. —
a : fht. *douwen* upplösas, smälta (födoämnén), isl. *þeyja* töa (jfr gr. *ταχερός* flytande).
17. *æ* : lågt. *sāge* såg (jfr fsl. *sēka* klyva). — *e* : fht. *seh* plogbill (jfr lat. *secare* sjära). *a* : isl. *sax* vapen (lat. *saxum* klippa, flintstycke, *sacena* yksa).
18. *æ* : got. *fētjan* smycka. *a* : isl. *foṭ* kläder, fht. *fax-xôn* kläda.
19. *æ* : fht. *āmarlih* sårjlig. *a* : isl. *qmorlegr* ryslig.
20. *e* : got. *stiurjan* fastställa, isl. *stýra*. *a* : isl. *staurr* stör (jfr lat. *re-staurare* återställa, gr. *σταυρός* påle).
21. *e* : isl. *hjal* tal (jfr gr. *κέλωμαι* jag tillropar). *a* : fht. *halôn* ropa (lat. *callare* kalla).
22. *e* : fht. *ero* jord, isl. *jörve*, got. *airþa* jord, fht. *erda*, isl. *jörð* (jfr gr. *ἐραζε* på jorden). (*ā* : lat. *ārea* gårdsplats. —)
a : isl. *arenn* härd, mht. *ern* mark, gålv (jfr lat. *arvum* fält).

Anm. Jfr för övrigt sådana motsvarigheter som got. *jēr* år : lat. *Jānus* årets gud; isl. *knár* ivrig : lat. *gnārus*; fht. *chnāan* kunna : lat. *gnārus* kunnig; isl. *grúðoyr* (got. *grēdags*) lysten : lat. *grātus* bejärlig; isl. *séll* (got. *sēls*) lycklig : lat. *salus* välfärd; isl. *þjórr* tjur : lat. *taurus* (gr. *ταύρος*); got. *fidwôr* fyra : lat. *quattuor*; isl. *kjöll* tjöl : gr. *γανλός*; isl. *joforr* furste (t. *eber* vildsvin) : lat. *aper* vildsvin; isl. *mikell* stor : lat. *magnus*; fs. *lepur* läpp : lat. *labium* m. m.

§ 14. Avjudet $\bar{o} : \bar{a}$ (urgerm. \bar{o} , § 5, 2)
ock o (urgerm. a , § 4, 2) : a .

Avjudet $\bar{o} : \bar{a}$ har varit länge ertjänt; däremot har avjudet $o : a$ ända tills på sista tiden förnekats av många, bl. a. Osthoff ock Hübschmann, vilka — åtminstone den förstnämde — dåck numera antaga detsamma, men icke förty fortfarande neka en indoeur. väksling $\bar{o} : a$ äller $o : \bar{a}$. Eksämpel på $\bar{o} : \bar{a}$ anföras bl. a. hos Hübschmann, Voc. s. 91 ff., F. Stolz, anf. st. § 30; eksämpel på $o : a$ hos Hübschmann, Voc. s. 190 f., F. Stolz, anf. st. § 27. Intetdera av dessa avjud kann emellertid bliva synligt i germ. språk, enär \bar{a} där sammanfallit med \bar{o} (se § 5, 2) ock o med a (se § 4, 2), varför här inga eksämpel kunna därå anföras, om man också utan tvivel måste anta, att dessa avjud lätt föreligga i några av de eksämpel på germ. \bar{o} ock a , som åvan i § 12 ock 13 anförts. Så t. e. kann \bar{o} i isl. *ók*, pl. *ókom* åkte motsvara dels \bar{o} i gr. *ἀγ-ωγός* förare, dels \bar{a} i gr. dor. *στρατ-ᾱγός* härförare (jfr lat. *amb-āges* omsvep); ock a i isl. *aldr* liv, *ala* nära kannu motsvara dels o i lat. *olesco* väksa, dels a i lat. *alere* nära.

Däremot äro ännu väkslingarna $\bar{o} : a$ ock $o : \bar{a}$ märkbara inom germ. språk, ehuru väl den seduare i följd av övergångarna ieur. $o >$ germ. a (§ 4, 2) ock ieur. $\bar{a} >$ germ. \bar{o} (§ 5, 2) sammanfallit icke blått med den förre ock med de kvantitativa avjuden $\bar{a} : a$ (§ 16) ock $\bar{o} : o$ (§ 17), utan även åfta i följd av övergången ieur. $\bar{o} >$ germ. a (i vissa ställningar, se § 4, 1) med avjuden $\bar{a} (a) : \bar{o}$ ock $\bar{o} (o) : \bar{o}$ (§ 21). Som det är nästan omöjligt att avjöra, när det germ. avjudet $\bar{o} : a$ är av den ena äller andra upprinnelsen, anföras här inga representanter för ieur. $\bar{o} : a$ ock $o : \bar{a}$, utan återfinnas dessa — i den mån de verkligt eksistera — bland eksämplen på ieur. $\bar{a} : a$ ock $\bar{o} : o$ (§ 16, 17 ock 12, 13).

Anm Jfr emellertid från icke-germanska språk sådana fall av $o : \bar{a}$ som gr. *ὄγδοφος* åttonde (jfr gr. *ὄκτω*, lat. *octō*

åtta) : lat. *octārus*; lat., *fōvere* värma (pret. *fōvi*) : lat. pret. *fāvi* (av *fāvere* jynna); gr. *κλοφίος* (ock *κλωός*) halsjärn : lat. *clāvis* nyckel, gr. dor. *κλαῖς* (jfr lat. *clau-dere* sluta); lat. *scōbina* rasp : lat. pret. *scābi* (av *scābere* skava); gr. aol. *στροτός* läger : lat. *strātus*; lat. *ocris* spets, gr. *ὄξυς* skarp : lat. *ācer* skarp (jfr lat. *ācuerē* sjärpa); gr. *ροφέω* märka : lat. pret. *cāri* (av *cārere* akta); gr. *λοφειρόν* bad : lat. pret. *lāri* (av *lāvere* tvätta); gr. *προφέω* skrämna : lat. pret. *pāri* (av *pāvere* frukta); gr. *πορεῖν* åstadkämna : lat. *pārēre* bli synlig; lat. *loqui* tala : gr. dor. *λέ-λᾶσα* jag talade, o. a. Jfr vidare i fråga om *ō* : *a* sådana fall som lat. *ōrum* ägg, gr. *ὄορ* (jfr gr. *ὄφιωρός* fågel) : lat. *avis* fågel; lat. *erōcīre* kraksa : lit. *krakiu* jag brusar samt de många fall, där *a*-vokalen möjligen kann vara ieur. *ə*, *t*, *e*. lat. *dōnum* sjänk, gr. *δῶρον* : lat. *dātus* jiven, gr. *δάρος* gåva; lat. *cōs* brynsten : *cātus* knivig, m. m.

§ 15. Avjudet (urgerm.) *i* : *a* : *u*.

Detta avjud — som blått uppträder i avledningsstavelser — är så gått som uteslutande germanskt ock troligtvis uppkämnet jenom sammansmältning av tränne olika indoeur. avjud, nämligen dels det åvan (§ 12) behandlade *e* (urgerm. *i*, § 6, 2, a) : *o* (urgerm. *a*, § 4, 2), *t. e. i* lat. *genus* (*-os). -*eris* (*-es-es), gr. *γένος*, -*εος* (*-es-os); dels ett avjud *o* (urgerm. *a*, § 4, 2) : *u*, *t. e. i* sskr. *tāpas* : *tāpus* hetta, *cākshas* : *cākshus* öga, gr. *δολγός* : *δελγύς* livmoder; dels äntligen ett avjud *u* : *i*, *t. e. i* lat. *caput*, -*itis*. Hithörande eksämpel anföras bl. a. hos Paul, Beitr. IV, 415 ff., VI, 187 ff., 226 ff.; Noreen, Arkiv III, 13 ff. not; Om orddubbletter i nysv., s. 33 f.; Kluge, Nominale stammbildungslehre, § 29, 61, 84, 85, 145, 212, 218; Anglia V, anz. s. 84 f.; v. Bahder, Die verbalabstrakta, s. 52 ff., 111 f.; Sievers, Ags. grammatik², s. 134 f. De viktigaste fallen äro:

a. Sufikset -*id-*, -*ip-* : -*ad-*, -*ap-* : -*ud-*, -*up-*, *t. e.*

1. Isl. *nökkvedr* naken : got. *naqap̃s* : fsv. *nakuþer*, ags. *nacod*, fht. *nacchut*.
2. Fht. *cnit* and : (lat. *anas*, -*atis*) : isl. *ond* (**annud-*).

3. Isl. *erfiðe* arbete, fsv. *arriþe* (jfr got. *arbaiþs*, fht. *arabeit*) : fno., fsv. *ærrape* : fno. *ærfuð*, fsv. *arrope*, ags. *earfod*.
 4. Fht. *hehhit* jädä, ags. *hæced* : fs. *haend*, ags. *hacod*.
 5. Got. *haubip* huvud, fht. *houbit*, ? fsv. *horips-man* (jfr lat. *capit-is*) : isl. *hanfod*, *hofod*, fsv. *horup*, ags. *héafod* (jfr lat. *caput*).
 6. Fht. *helid* jälte, ags. *hæle(ð)*, isl. *halr* : fsv. *hælaþe* : isl. *holdr* (ock *hauldr*!).
 7. Fht. *werid* ö, isl. *ver* hav, fiskeplats, ags. *wær* : ags. *warod* strand.
- b. Sufikset *-it-* : *-at-* : *-ut-*, t. e.
1. Fht. *albīz*, isl. *elptr* svan : isl. *olpt* (**albut-*).
 2. Ags. *hyrnet* jeting, mht. *hornix* : fht. *hornaz* : fht. *hornux*.
 3. Fht. *emiz* flitig : fht. *emaz*.
- c. Sufikset *-iz-* : *-ax-* : *-uz-*, t. e.
1. Ags. *zyeer* ok (jfr lat. pl. *jūgera*) : isl. *ok* (**jokaz-*), fht. *joh* : got. *jukuz-i*.
 2. Fht. *ehir* ax : ags. *éar* (**ahur*, jfr lat. *acus*).
 3. Ags. *hrif* (**hrifiz-*) moderliv : fht. *href* : (lat. *corpus*).
 4. (Lat. *sedes* säte) : isl. *setr* (gr. *ἔδος*) : isl. *sjot* (**setuz-*).
 5. Isl. *fér* (**fāhiz-*) får : fsv. *fār* : (lat. *pecus*).
 6. Isl. *lér* lår (jfr lat. *lācertus* arm) : fsv. *lār*.
 7. Isl. *siðr* sed : d. *sæd* (gr. *ἔθος*) : got. *sidus*, ags. *sidu*, fht. *sitn*.
 8. Ags. *hæl* lycka, isl. *heill* : ags. *hālor*.
 9. Got. *riqis* mörker : isl. *rokkir* (gr. *ῥοεβος*, sskr. *rājas*).
 10. Isl. *dógr* dygn, ags. north. *da'z* : ags. *dōzor*.
 11. Ags. *læn* (**laimiz-*) lån : isl. *lán* (sskr. *rēkṇas*).
 12. Ags. *celf* kalv, fht. pl. *kelbir* : isl. *kalfir* : ags. north. pl. *calfur*.
 13. Isl. *salr* sal, ags. *sele* : ags. *sæl* n. (jfr fsl. *selo*) : ags. *salor*.
 14. Ags. *lemb* lam, fht. pl. *lembir* : isl. *lamb*, finskt *lammas* : ags. pl. *lombor*.

15. Got. *sigis*, fs. *sigi*, isl. *sig(r)* : (sskr. *sáhas*) : fht. *sigu*, ags. *siȝor*, isl. *Sjugurðr*.
16. Isl. *nykr* (**nikwi:-*) näck : sv. *näck* (**nekıwax-*) ? : ags. *nicor*, fht. *nihhus*.
17. Sv. *dyft* (**duftix-*) : fsv. *dopt* (**doftax-*) dåft : isl. *dupt* (**duftux-*).
18. Ags. *orleȝe* öde : isl. pl. *orlog*, fsv. *orlogh*.
19. Ags. *ȝe-dyne* buller, isl. *dynr* : sv. *dån*.
20. Ags. *hilt* svärdfäste : isl. *hjalt*, ags. *helt*.
21. Ags. *tild* tält : isl. *tjald*, fht. *zelt*, ags. *teld*.
22. Fht. *elira* al (jfr fsl. *eľicha*) : ags. *alor*, isl. *qlr*.
23. Got. *aqıxi* yxa, isl. *ox*, *ex* : fht. *acchus*, isl. *ox*, *ax*.
24. Ags. *hlæw* gravkulle : got. pl. *hlaiwas-nōs* grav, urnord. *hlaiwa*.
25. Ags. *hræw* lik, isl. *hré* : ags. *hrāw*.
26. Ags. *hyȝe* sinne, isl. *hugr* : fsv. *hogr* håg : fht. *hugu*.
27. Ags. *hrêð* ära, isl. *Hró'-rekr* : ags. *hrôðor*, isl. *hróðr*.
d. Sufikset *-ik-* : *-ak-* : *-uk-*, t. e.
 1. Mht. *habich*, *hebecch* hög : fht. *habuh*, ags. *heafoc*, isl. *haukr*.
 2. Mht. *lêwerech* lärka, fsv. *lærikia* : fht. *lêrahhe* : skotskt *laverock*.
 3. Mht. *Gibechea* mansnamn, ags. *Gifeca* : isl. *Gjúke* (**Gebuke*).
 4. Fht. *chranih* trana : fht. *chranuh*.
 5. Ags. *éce* (**cjek-*) evig : got. *ajuk-dûps* evighet.
e. Sufikset *-iht-* : *-aht-* : *-uht-*, t. e.
 1. Ags. *stênechte* stenig : ags. *stânechte* : fht. *steinohiti*.
 2. Ags. *pyrnechte* törnig : ags. *þornechte* : fht. *dornohti*.
 3. Ags. *hærechte* hårig : isl. *hárótr*.
f. Sufikset *-iȝ-* (ock *-ih-*, *-iȝ*) : *-aȝ-* (ock *-ah-*, *-ōh*) : *-uȝ-* (ock *-uh-*), t. e.
 1. Isl. *auðegr* rik : got. *audags* : isl. *auðogr*.
 2. Isl. *gofegr* ädel, got. *gabigs* (*gabeigs*) : isl. *gofogr*.
 3. Fht. *einig* enkel (jfr lat. *unicus*) : fht. *einag* (got. *ainahs*, fem. *ainôhō*).

4. Got. *môdays* vred : isl. *móðogr*.
5. Fht. *heilig* helig : isl. *heilagr*, got. *hailags*.
6. Fht. *hebig* tung, ags. *hefig* : isl. *hofogr*, ags. *hefuz*.
7. Fht. *ledag* ledig : isl. *liðogr*.
8. Fht. *hantay* sjicklig : got. *handuys*.
9. Isl. *ofegr* avig : *ofogr* (fht. *abuh*).
10. Got. *hrôpeigs* segerrik : isl. *hróðogr* stált.
11. Ags. *wêrig* trött : fht. *wuorag*.

Ann. 1. Om uppkåmsten av detta sistnämnda, tvivels-utan oursprungliga avjud se Kauffmann, Beitr. XII, 201 ff.; Kluge, Nominale Stammbildungslehre, § 202—205.

Ann. 2. I rotstavelser är avjudet *e, i : u* ytterst sällsynt. Jfr däck t. e. isl. *tegr*, *tigr* tiotal, got. *tigus*, fs. *twên-tig*, ags. *twen-tig* : isl. *tugr*, *togr*, fht. *zwên-~~u~~g*, *-~~u~~og*; got. *ainlif* älva, isl. *ellifn*, ags. *endleofan* : fno. *ellugu* (ock *ollyfte* älfte), fsv. *ælloro*, ags. *endlufan*, ffris. *andlora*; fht. *ibu* : *oba*, *ube* om; isl. *rika*, fht. *welha* vecka : fsv., fda. *uka*, fht. *wolha*; jfr *a : u* i isl. *des* hövålm : *dys* dös.

Dessutom förekommer avjudet *i : u* i s. k. rotdeterminativ, d. v. s. suffiks som i uråldrig tid växte fast vid en rot ock därihenom åstadkåmmit »rotvariatsjon». Se härom bl. a. Curtius, Grundzüge⁵, s. 59 ff.; Fick, Wörterbuch IV; O. A. Danielsson i Paulis Altitalische Studien IV, 167 ff.; K. F. Johansson, De derivatis verbis contractis, s. 111. Hit hörande germanska eksämpel äro bl. a.

1. Isl. *skérr* (*sko-ir-i-), *skírr* (*skø[e?]-ir-i-), got. *skeirs* : isl. *skyrr* (*skø[e?]-ur-i-). fsv. *skyr-skuta* sjärskåda.

2. Ags. *strican* (*stre-ik-) slå, fht. *strijhan* (jfr lat. *strictus*) : isl. *strjúka* (*stre-uk-).

3. Ags. *tô-sliþan* (*sle-ip-) gå sönder, fht. *slifan* glida : got. *sliupan* (*sle-up-) slinta, fht. *sliofan*, ags. *slûpan* (*slø-up-) glida (jfr lat. *lubricus* hal).

4. Fht. *slihhan* (*sle-ik-) slinka : mht. *slûchen* (*slø-uk-) sluka.

5. Fsv. *snēpa* (**sno-ip-*) *snöpa* : isl. *snöypa* (**sno-up-*).
6. Sv. *rīpa* (**re-ip-*) : isl. *rjúpa* (**re-up-*).
7. Ags. *wlitan* (**wle-it-*) *se* : fht. *ana-lûti* (**wlō-ut-*)
ansikte.
8. Isl. *kreista* (**kro-ist-*) *krysta* : got. *krinstan* (**kre-ust-*), fsv. *krysta*.
9. Got. *af-hrisjan* (**hr-is-jan*) *avskaka*, isl. *hrista skaka* : isl. *hrjósa* (**hre-us-*) *rysa*, fsv. *rysta skaka*.
10. Isl. *gnúpa* (**gnə-ip-*) *stup*, brant : *gnúpr* (**gnə-up-*)
stup, *gnöppr* framåttstupande.

B. Kvantitativt avjud.

§ 16. Avjudet *ā* (urgerm. *ō*, § 5, 2) : *a*.

Ett av ålder ertjänt avjud, som emellertid nyligen — men säkert med orätt — av Osthoff förklarats vara sekundärt ock uppkämnet jenom analågi; se Hübschmann, Voc. s. 191. Eksämpel anföras bl. a. hos Hübschmann, a. st. s. 144 ff. Sådana äro inom de germ. språken bl. a. följande (varvid dåck är att märka, att många av de här anförda eks. på germ. *ō* kunna vara ieur. *ō*, liksom många germ. *a* kunna vara ieur. *o* äller *ə*; jfr åvan § 13 ock 14).

1. Isl. *óð* jick (lat. *rādī*) : isl. *raða* gå, *rað* vadställe (lat. *rādum*).
2. Isl. *skóf* skavde (lat. *scābī*) : isl. *skafa* (lat. *scābere*).
3. Sv. *nös* (jfr lat. *nāsus* näsa, *nāres* näsbårrar) : isl. *nos*, fht. *nasa* (fsl. *nosū*).
4. Got. *lōfa* handlov, isl. *lófe* : fht. *laffa*.
5. Ags. *hód* huva, fht. *huot* hatt : isl. *hoṭtr* hatt, ags. *hætt*.
6. Isl. *nór* båt (lat. *nāvis*, gr. dor. jenit. *nāfós*) : isl. *naust* båthus.
7. Fs., ags. *mōr* träsk, fht. *muor* : isl. *marr* hav, fsv. *mar*, *mær*, fht. *meri* (lat. *māre*).

8. Got. *ga-sōþjan* mätta (jfr gr. dor. ἄμεναι) : got. *saps* mätt, isl. *sadr* (jfr lat. *satur* mätt, *satis* nog).

9. Fht. *luomi* matt : isl. *lame* lam, fht. *lam*.

10. Fht. *chuohho* kaka : isl. *kaka*.

11. Ags. *wōl* fördärv, fht. *wuol*, *wuolen* grasera : ags. *wæl* lik, fht. *wal*, isl. *valr* de fallne.

12. Isl. *nót* not : isl. *net* nät, ags. *netele* nässla.

13. Fht. *un-gi-stuomi* ohäjdad : got. *stamms* stammande, isl. *stam(m)r*.

14. Fht. *huon* böna, tupp, fs. *hôn*, isl. *ho'ns* böns : got., ags. *hana* tupp, isl. *hane*, fht. *henna* böna.

15. Mht. *bnoſt* bast : isl., mht. *bast*, ags. *bæst*.

16. Isl. *skógr* skog : *skage* skogig udde.

17. Fht. *ruoba* rova (lat. *rāpa*) : *rabe*.

18. Ags. *ôxn*, *ôcusla* armbåla, fht. *uohsana* : isl. *oxl* aksel, fht. *ahsala*, ags. *earl* (lat. *axilla*, *åla* armbåla).

19. Ags. *flóc* flundra : fht. *flah* flack (jfr lat. *placenta* kaka, gr. *πλάζ* yta).

20. Mht. *vluoder* flundra (jfr lat. *Plôtus* > *Plautus*) : fht. *flado* kaka (jfr gr. *πλάθων* kakbräde).

Andra eksämpel på detta avjud äro redan anförda § 13.

§ 17. Avjudet *ō* : *o* (urgerm. *a*, § 4, 2).

Ett allmänt ertjänt avjud, varpå eks. meddelas bl. a. hos Hübschmann, Voc., s. 167 ff.; J. Schmidt, K. Z. XXVI, 24 ock 341. I germ. språk kann detta avjud på grund av sammanfallandet av *ā* med *ō* ock *o* med *a* icke med säkerhet sjiljas varken från avjuden *ā* : *a*, *ā* : *o*, *ō* : *a* äller (alltid) från *ā* : *o* ock *ō* : *o*; jfr vad åvan § 14 ock 16 härom yttrats. Såsom jämförelsevis säkra hithörande eks. må dåck anföras:

1. Mht. *be-nuomen* benämnd (jfr lat. *nōmen* namn, sskr. *nāmā*) : got. *namô* namn, isl. *nafn*, fht. *namo* (gr. *ὄνομα*).

2. Isl. *nótt* natt, fht. *nuohturn* nykter : isl. *nótt*, fht. *naht*, got. *nahſ* (lat. *nox*, *-ctis*).

3. Fht. *fruo* tidigt (gr. *πρωῖ*) : isl. *fram* fram, *framr* framstående (jfr gr. *πρό* före).

4. Got. *frôps* vis, *frôdei* insikt, isl. *fróðr* lärd (jfr ? gr. *Πρωτεύς*) : got. *frapjan* förstå, *frapi* insikt.

5. Fht. pret. *buoh* bakade (jfr gr. *φάγω* jag råstar) : isl. *baka* baka, fht. *bahhan* (jfr lat. *fō-cus* hård).

6. Ags., mlt. *ôst* knöl, utväkst : got. *asts* gren, fht. *ast* (gr. *ὄσος* < **ὄσδος*).

7. Isl. *kónn* erfaren, fht. *chuoni* djärv (jfr gr. *γέ-γωνε* blev märkbar) : isl. *kann* kann, *kenna* tjänna.

8. Isl. *do'gr* dygn, got. *-dôgs* : isl. *dagr* dag, fht. *tag*.

En mängd andra eks. äro redan anförda åvan § 12.

§ 18. Avjudet *ē* (urgerm. *ē*, § 4, 4) : *e*
(urgerm. *e* ock *i*, § 6, 2).

Detta avjud förnekas ännu av många fårskare, bl. a. Osthoff och Hübschmann, men detta utan rimlig grund. Av eksämpel anföras några hos Hübschmann, Voc. s. 90 f.; Osthoff, Perf., s. 126 ff.; P. Persson, *Studia etymologica*, s. 92 f.; samt en mängd åvan § 12 ock 13. Här må ytterligare några anföras:

1. Mht. *swâger* svåger : got. *swaihra* svärfar, fht. *swehur*, fht. *swigar* svärmor, ags. *swezer*.

2. Got. *qêns* kvinna, isl. *kvén* : got. *qinô*, isl. jenit. pl. *kvinna* (sskr. *jánis*, fsl. *žena*).

3. Isl. *þráll* (**prāhil-*) : fht. *drigil* (jfr gr. *τρέχω* jag löper).

4. Fs. *dràn* drönare (jfr gr. *τεν-τρώνη* jeting, *τρῆνος* klagan) : fht. *treno*.

5. Fht., fs. *áno* utan, isl. *ón* : got. *inu*.

§ 19. Avjudet *i* : *i* (urgerm. *i* ock *e*, § 4, 3, b).

En mängd eksämpel på detta avjud meddelas hos Osthoff, M. U. IV, 1 ff.; Beitr. VIII, 288 ff.; J. Schmidt, K. Z.

XXVI, 383. Hithörande germanska fall äro bl. a. följande, varvid däck är att märka, att några av de anförda eksämp- len kannsje rätteligen höra till § 24, a, enär deras *i* kann vara uppkåmmet (enligt § 6, 2. b) av ieur. *ei*:

1. Isl. *viss* vis, got. *weis*, fht. *wis* (lat. *vīsus* sedd) : fht. *gi-wis* viss.

2. Isl. *tígen* utmärkt (lat. *dignus* värdig) : fht. *fir-xigan* avvisad, ags. *be-tígen* besjyld.

3. Got. *anda-wleizn* anlete : got. *wlits* anlete, isl. *and-lit*, ags. *and-ur-lita*.

4. Isl. *gína* gapa : fht. *ginôn* jäsapa. ags. *ginan*.

5. Fht. *skin* sjen : isl. *skin* sjen, fht. *skina*, *skena* sjena, sjenben.

6. Fht. fem. *bīna*, *bīa* bi, isl. ntr. *by'* (**bīwa-*) : fht. ntr. *bīni* bi.

7. Fht. *ilen* ila (jfr lat. *īre* gå) : isl. *il* fotsula, ags. *ile* (jfr gr. *lévai* gå).

8. Fht. *fifaltra* fjäril, fs. *fifoldara* : isl. *fifrilde*.

9. Isl. *flík* flik, stycke : fht. *fleccho* fläck, stycke, isl. *flekkr*.

10. Isl. *síga* siga, fht. *sīgan* : t. *ver-siegen* (-**sigan*) sina.

11. Ags. *wīzan* tjämpa, fht. *wigan*, got. *weihan* (jfr lat. *vīci* jag segrade), isl. *víg* strid : isl. *vega* tjämpa, fht. *nbar-wehan* övervinna (jfr lat. *victor* segrare).

12. Fht., ags. *bī* vid : got. *bi* vid, omkring, fht. pre-fiks *bi-*, ags. *be-* (jfr gr. *ἀμ-φί* omkring, lat. *am-bi-*).

13. Isl. *víðer* vide (jfr gr. *φῑρέα* vide, lat. *vītis* vin-ranka) : isl. *við* vidja.

Ann. 1. Jfr för övrigt sådana motsvarigheter som sskr. *vīrás* man : isl. *ver* (lat. *vīr*); lat. *vīrus* levande : got. *qius*; lat. *bīni* två i sänder : fht. *zwīne-līne* tvilling; gr. *κλίω* jag lutar, lat. *clīno* : fht. *hlīnen* stödja; m. m.

Ann. 2. Osthoff, Hübschmann m. fl. antaga, att *i* alltid utgör en förkärtning av *ī*, ehuru tydligtvis *ī* lika väl kann hava — ock utan tvivel stundom har — uppstått jemom för-längning av *i*.

§ 20. Avjudet *ū* : *u* (urgerm. *u* ock *o*, § 4, 3, a).

Talrika eksämpel på detta avjud anföras av Osthoff, M. U. IV, 1 ff.; Kluge, Beitr. IX, 157 ff. Hithörande germ. fall äro bl. a.:

1. Inf. såsom isl. *súpasupa*, *súga suga*, *lúta luta*, fsv. *būgha* (ags. *būzan*) buga, ags. *smūzan* smyga, *scūfan* sjuta undan : part. pret. såsom isl. *sopenn*, *soyenn*, *lotenn*, *bogenn* (jfr sskr. *bhujāmi* jag böjer), *smoyenn* (jfr lit. *smūkti* glida), *skofenn*, fsv. *supin* o. s. v.

2. Isl. *lúka* stänga : *lykja* (jfr sskr. *rujāmi* jag öppnar l. stänger), *lokenn* stängd.

3. Isl. *húka* huka : t. *hocken*, isl. part. pret. *hokenn*.

4. Isl. *prútenn* svullen, ags. *â-prūten* : isl. *protenn* utmattad, ags. *â-proten* förtrytsam.

5. Fht. *ana-lūti* ansikte : *ant-lutti*, got. *ludja*.

6. Fht. *skūfala* skåvel : ags. *scofl*.

7. Fht. *dūmo* tumme, ags. *pūma* : isl. *pumall* (jfr lat. *tumēre* vara svullen).

8. Isl. *knútr* knut : fht. *knodo*, ags. *cnotta*.

9. Fht. *hlūt* högjudd, fs. *hlūd* (zend *grūtō* hörd) : fht. *Hlot-hari* Lothar, ags. *Hlod-wiz* Ludvig (gr. *χλντός* berömd, lat. *in-clutus*).

10. Mht. *slūchen* sluka, fht. *slūhho* fråssare : mht. *slucken* sluka, fht. *sluccho* fråssare.

11. Isl. *stúka* ärm : ags. *stocu*.

12. Isl. *syʀ* (**sūz*) so (lat. *sūs*, gr. *ῥς*) : isl. *svín* (**su-īna-*) svin (jfr lat. dat. *sū-bus*, gr. *ῥ-σί*).

13. Isl. *lūg-vitne* falskt vittne : *lyge* lögn, *logenn* jugen.

Anm. 1. Jfr för övrigt sådana motsvarigheter som isl. *hūd* : lat. *cutis*; sskr. *sūnūs* sän : got. *sunus*, isl. *saur*; isl. *út* ut : sskr. *ul*; sskr. *ūnūs* bristande : got. *wans* (**u-ana-*), isl. *vanr*, fht. *wana-wiz*; *i* vanvettig; m. m.

Anm. 2. Osthoff, Hübschmann m. fl. fatta förhållandet *ū* : *u* på samma sätt som *ī* : *i* (se § 19, anm. 2), detta tvi-velsutän med lika litet äller mycket själ.

§ 21. Avjuden *a, e* (urgerm. *e* ock *i*, § 6, 2),
o (urgerm. *a*, § 4, 2) : *ə* (urgerm. *a, i, o*
 ock *u*, § 4, 1; 6, 1; 4, 3, a; 5, 1).

Ieur. *a, e, o* reduseras åfta i ursprungligen obetonad (äller kannsje snarare svagt bitonig) stavelse till *ə*, vilket emellertid i germ. språk vanligen är mycket svårt att såsom sådant ijämntjätta, enär det alltåfter olika ställningar sammanfallit med ieur. *a, e* (urgerm. *i*), *i, o* (urgerm. *a*), *u* ock med den ur ieur. *l, r, m, n* på germ. båttén utvecklade svarabhaktivokalen (*u*, § 3). Såsom hithörande fall må dåck t. e. anföras.

1. Fht. *stilli* stilla (jfr gr. *στέλλω* ställa), *stall* ställe (jfr gr. *στόλος* slagårdning) m. m., se § 12, 54 : isl. *staðr* istadig (sskr. *sthitás* stående), *staðr* ställe (sskr. *sthitis* ställning) m. m., se § 4, 1.

2. Fht. *sand*, isl. *saðr* sann (ursprungligen »värklig», »varande», gr. *ᾠρ, ὄντος* < **sont-*, jfr lat. *præ-sens, -ntis* närvarande) : got. *sijai* han må vara (sskr. *sijāt*).

3. Isl. jenit. pl. *krinna* kvinnors m. m., se § 18, 2 : isl. *kona, kúna* (gr. boeot. *βανά*).

4. Isl. *sem* liksom, *same* samme m. m., se § 12, 66 : fsv. *sum* som (gr. *ᾠα* på samma gång som), got. *suman* en gång (jfr gr. *ᾠω̄ς* på något sätt), *sums* en viss, isl. *sumr* någon (gr. *ᾠμός*, sskr. *samas*).

5. Isl. *gor-sime, -sime* klenod, *frénd-sime* frändsämja : fsv. *gor-suma*, fda. *gorsum*, isl. *frénd-syme*.

6. Fht. *queman, quam* kamma, *kām* m. m., se § 12, 24 : isl., fsv. *koma*, ags. *cuman* kamma, fht. *willi-komo* välkammen jäst (jfr *xuo-quemo* jäst, i analági med värbet?)

7. Mht. *ur-bar* ränta, isl. *bera* bära m. m., se § 12, 29 : mht. *ur-bor* ränta, got. *ga-baiur* skatt, fht. *arunt-poro* bönfallande, fs. *mund-boro* förmyndare (jfr *horno-bero* jeting).

8. Isl. *vinn* vänn, *vanr* van m. m., se § 12, 47 : got. *wunan*, isl. *una* vara tillfreds, fs. *wunôn*, fht. *wonên* bo, fht. *gi-won* van.

9. Isl. *fiöl* mycket (got. *filu*, ags. *feolu*), ags. *fealo* (gr. *πολύ*) : ffris. *ful* (sskr. *purú*).

10. Inf. av 4:de avjudsklassens värb, t. e. isl. *bera* bära, *nema* taga, *stela* själa : part. pret. *borenn*, *numenn*, *stolenn* o. s. v.

11. Got., isl. *skal* skall, got. *ga-man*, isl. *man* minnes : pl. *skulum*, *munum*.

12. Sufikset *-ila-*, *-ala-* (se § 12, slutet) : *-ula-* (*-ola-*), t. e. isl. *gymbell* : *gumboll* gumse; isl. *ferell* : *foroll* resande; isl. *bitell* : *bitoll* munnstycke på betsel; isl. *bidell* friare : ags. *bedul* påckande; ags. *zicel*, sv. dial. (dalmål) *ickel* istapp : isl. *jokoll*; isl. *hugall* : *hugoll* aktsam; isl. *Reikell* : *reikoll* vandrande; isl. *srikall* svekfull : ags. *svicol*; latiniserat *Vandili*, *Vandali* : *Vanduli* Vandaler; fht. *enchil*, *anchal* (fgutn. *ankal*) fotknöl : fsv. *ankol*; isl. *heimell*, fno. *heimall* : isl. *heimoll* disponibel; m. m., se min isl. gramm. § 167, 3, a ock L. Sütterlin, Geschichte der nomina agentis, s. 29 ff.

13. Sufikset *-ina-*, *ana-* (se § 12, slutet) : *-una-* (*-ona-*), t. e. ags. *æften*, isl. *aptann* : fsv. *apton* afton; isl. *myrgenn*, fsv. *morghen* : isl. *morgonn* mörge; isl. *Odenn*, fht. *Wuotan* : fsv. (sälls.) *Opun*; ags. *eoten*, fs. *etan* : isl. *jotonn* jätte; isl. *fengenn*, fht. *gi-fangan* : ags. *ze-fonzun* undfängen; fht., fs. *irmin-* stor-, got. *Airmana-reiks* : isl. *Jormon-rekr*; fsv. *systkin*, *-an* : *systkon* syskon; fht. *sibin*, *-an* : *sibun* sju; m. m., se min isl. gramm. § 167, 3, b; Paul, Beitr. VI, 238 ff.; Sievers, Beitr. VIII, 328.

Anm. 1. Naturligtvis är, liksom i allmänhet i fråga om germanska eksämpel på avjud, så särskilt vid dessa sufiks förhållandet åfta eller åftast det, att de ensjilda fallen icke härstamma från ieur. tid, utan äro analägebildningar efter en från ieur. tid fortlevande typ, av vilken kammhända intet enda ursprungligt eksämpel till historisk tid bevarats.

Anm. 2. Osthoff, Hübschmann, Brugmann m. fl. antaga, att icke ieur. *a, e, o*, utan endast *ā, ē, ō* underjingo reduktion till *ə*; se företrädesvis Hübschmann, Voc., s. 7 ff. Samma författare antaga vidare, att ieur. *am, an, al, ar, aw, aj* asimilerades till resp. *um, un, ll, rr, ur, ij* (se § 2, anm. 2), ett antagande som emellertid förefaller orimligt bl. a. därför, att t. e. ett ieur. *gurrús* (tung) borde hava jivit upphov till sskr. **gurrús*, gr. **παρρús*, got. **kaúrrus* i stället för de faktiska *gurús, παρús, kaúrus*, som däremot naturligt framgå av ieur. *gurrús*; o. s. v.

§ 22. Vokalkontraksjon.

Ett *ə*, uppkåmmet på sätt i § 21 anjivits, kontraheras redan i ieur. tid med ett omedelbart angränsande *i, j* äller *u, w* så, att av *əi, jə* blir *ī, jē*, ock av *əu, wə* uppstår *ū*. Enligt Osthoff (M. U. IV) hava alla ieur. *ī, ū* så uppstått, vilket emellertid är föga troligt, enär man åtminstone måste antaga, det ieur. *ī, ū* åfta äro förlängningar av resp. *i, u* (jfr § 19, anm. 2 ock § 20, anm. 2). Säsom mer äller mindre säkra hithörande eksämpel från germ. språk (jfr § 19) må följande anföras, ehuruval i fråga om *ī* är att märka, det man sällan kann avjöra, huruvida icke det uppkåmmit av ett ieur. *ei* (enligt § 6, 2, b):

a) *əi* > *ī*, t. e. isl. *lím* lim, fht., ags. *līm* (jfr lat. *līmus* jyttja) : jfr fht. *leimo* jyttja, ags. *lām*; isl. *stím* stim : fht. *steim*; got. *twēih-nai* två i sänder, isl. (sälls.) *tré-*, fsv. *træ-tve-* : fht. *zwe-ne* (**twaih-*) två.

c) *jə* > *ī*, t. e. *ilen* ila (jfr lat. *ire* gå) : jfr got. *jēr*, fht. *jār* år (jfr lat. *Jānus*); got. *wil-eip* I viljen (jfr lat. *s-ītis* I mån vara) : got. *wil-jau* jag vill (jfr lat. *s-iēm* jag må vara); got. *band-i* (*-*i*) band (jfr sskr. *ṛkī* varjhona) : pl. *band-jōs* (jfr lat. *mater-iēs*, gr. *σοφ-ία*).

e) *əu* > *ū*, t. e. mht. *strūm* : *stroum*, isl. *straumr* ström; isl. *húfa*, fht. *hūba* huva : jfr isl. *hanfod*, got. *haubip* huvud; fht. *hūfo* hop : fht. *houf*, fs. *hōp*, ags. *héap* hop; fht.

rû(s)sa ryssja : jfr got. *raus*, fht. *rôr*, isl. *royrr* rör; isl. *brún* ögonbryn (jfr sskr. *bhrûs*, gr. *ὀ-γῶνς*) : jfr fht. *brāwa* ögonbryn; isl. (sälls.) *strúpe* jämte *strjúpe* strupe; fht. adv. *blûgo* blygt : isl. *bljúgr* blyg; isl. *súl(a)*, fht. *sûl* pelare : got. *sauls*; fht. *ûtar* juver (sskr. *ûdhar*) : isl. *júgr*; sv. *rûka* : jfr isl. *hraukr* hög av sädestjärvar; isl. *úr* slagg : jfr *aurr* grus; lågt. *schûlen* dölja sig, fsv. *skul* sädessjyl : jfr isl. *skjól* sjul; mlt. *dûr* dyr, mht. *tûren* var dyr : fht. *tiuri* dyr, fs. *diuri*; mht. *trûrec* sårjsen : ags. *dréoriz*; fsv. *strugher* agg, isl. *strúgr* : *strjúgr*; fsv. *sudher* : *sinudher* pung.

d) *wa* > *û*, t. e. ? got. *ûhtwô* otta, isl. *ótta* : got. *wahtwô* vaka; fht. *gax-ûn* gator : got. *gat-wô* gata (jfr lat. *dîng-ua*, *lîng-ua* tunga).

Anm. Andra ieur. vokalkontraksjoner, som numera tämligen allmännt antagas (se t. e. Brugmann, Grundr. I, 107 ff.), äro av minst sagt tvivelaktig natur ock förbigås därför här.

§ 23. Vokalbårtfall.

De kårta vokalerna *a*, *e*, *o* hava i ieur. tid bårtfallit i ursprungligen obetonad stavelse, varigenom ett avjud, vokal (*a*, *e*, *o*) : vokalbårtfall, uppstått. För det synnerligen talrikt representerade fall, då den obetonade stavelsen i stället för den bårtfallna vokalen erhöill en annan sonant, redöjres i nästa §. Men åfta inträdde ingen dylik ersättning, ock på detta fall må här meddelas några eksämpel. Talrika sådana äro anförda bl. a. av Brugmann, M. U. I, 1 ff., Grundr. I, 250 ff.; Hübschmann, Voc., s. 71 ff.; J. Schmidt, K. Z. XXVI, 24; Brate, Bezz. B. XI, 183 ff.

1. Isl. *kenna* tjänna, *kann* kann m. m. se 17, 7 : fht. *chnāan*, ags. *cnāwan* tjänna, isl. *kná* kann, fht. *ir-chnuodilen* bli förnimbar (jfr lat. *gnōsco* lära tjänna, gr. *γνῶσις* kunnskap).

2. Ags. *cennan* föda, fht. *chind* barn (jfr gr. *ἐ-γένετο* han blev) : ags. *cnōsl*, fht. *chnuosal* släkt, got. *knōds* (jfr gr. *γνώρος* anförvant, lat. *gnātus* född).

3. Isl. *etande* ätande (jfr gr. *ὀδούς* tand) m. m., se § 12, 37 : isl. *tonn* tand, got. *tunpus* (lat. *dens*).

4. Got., fht. *ist* han är, isl. *es* (lat. *est*, gr. *ἔστι*) : got., fht. *sind* de äro (jfr lat. *sunt*), isl. *sér* du vare, got. *sijais* (lat. *siēs*).

5. Isl. *sperna* sparka, fsv. *spicærna* (lat. *spernere* bårt-stöta) : fht. *sprīn* angnar, mht. *spræwen* spraka (jfr lat. perf. *sprēvi*) m. m., se § 12, 10.

6. Got. *filu*, isl. *fjöl* mycket (gr. *πολύ*) m. m., se § 21, 9 : isl. *fleire* flere, *flestr* fläst (lat. kompar. *plūs*, gr. superl. *πλεῖστος*).

7. Isl. *tjara* tjära, finn. *terra* (lån från urnord.), isl. *tyrre* tjärved (jfr lit. *derva* tjärved, sskr. *dāru* ved, gr. *δόρυ* trästam, -skaft) : got. *trīu*, isl. *tré* trä (jfr gr. *δοῦς* träd, ek).

8. Isl. *sog* såg, fht. *segansa* lie (jfr lat. *secare* sjära) m. m., se § 12, 62 : isl. *skera* sjära m. m., se § 12, 39.

9. Isl. *sitja* (lat. *sedere*) m. m., se § 12, 31 : fht., ags. *ne-st* näste (lat. *nūdus* < **nī-xdos*, sskr. *nīḍas*).

10. Got., isl. *af* av, fht. *ab* (gr. *ἄπο*) : fht. *fona*, fs. *fan* av (jfr lat. *po-situs* satt).

11. Got., isl. *at* vid, fht. *ax-* (lat. *ad*) : fs. *tō*, fht. *xuo* till (jfr lat. *dō-nec* tills); jfr § 10, 1.

12. Fht. *fir-* för, got. *faír-* (gr. *πέρι*), fht. *furi* (ieur. **pəri*), got. *faúra* (gr. *παρά*, ieur. **pəra*) : got. *fri-sahts* ek-sämpel (jfr gr. *περί-ν* förrän), *fra-* för- (gr. *πρό*), fht. *f-lāxxan* förlåta; jfr § 17, 3.

13. Got., fht. *in*, isl. *í* i (gr. *ἐν*) : fht., ags. *nest* (**nī-xdos*, se åvan 9).

14. Got. *inu* (**enu*) utan, fht. *āno*, isl. *ón* (**ānu*, jfr gr. *ἄνευ* < **neū*), got. *uu-*, isl. *ó-* o- (**əu-*, lat. *in-*, gr. *ἀν-*) : got., fht. *nī*, isl. *ne* icke (lat. *nē-fas* o-rätt, jfr *nē* att icke).

15. Fht. *bero*, isl. *björn* björn (jfr lit. *bėras* brun) : fht., ags. *brūn*, isl. *brúnn* brun, fht. *bī-bar*, isl. *bjórr* bäver (ieur. **bhebhrus*, sskr. *babhrús* brun, ichneumon).

16. Sufikset *-tēr-, -tōr- : -tr-*, t. e. got. *brôþar* broder, isl. *bróðer*, ags. *brôðor* (lat. *frāter*) : dat. sg. got. *brôþr*, isl. *bróðr* (lat. *frātri*).

17. Suf. *-ēn-, -ōn- : -n-*, t. e. got. dat. sg. *aúhsin* (åt) okse, ack. *aúhsan* (sskr. *ukshānam*) : jen. pl. *aúhsnē*, isl. *yxna* (sskr. jen. sg. *ukshnās*); fht. *Haguno*, isl. *Hogne* (**Ha-* *zun-* < ieur. **-ən-*) : fsv., fda. *Hagne*.

18. Suf. *-el-, -ol- : -l-*, t. e. urnord. *Erilaḡ* : ags. *eorl*, isl. *jarl*, urnord. (Etelhem?) *Erla*; finn. (lån från urnord.) *karilas* gubbe, fsv. run. (Ingelstad) *Karilr*, mlat. *Carolus* : ags. *ceorl* karl; ags. *symbol* : isl. *sumbl* jästabud.

19. Suf. *-es-, -os- : -s-*, t. e. fht. *ehin*, ags. *éar* (lat. *acus*) : got. *ahs*, isl. *ax* aks; got. *aqizi*, fht. *acchus* : isl. *ox* yxa (jfr gr. *ἄξ-ίνη*).

Förmodligen är vokalens bårtfall av mycket yngre datum ock beroende på någon urgermansk (judlagsenlig äller analågiskt uppkämmen) synkope i flera av de i § 15 nämnda sufiksen med avjuden *i : a : u*, såsom:

20. Suf. *-ik-, -ak-, -uk- : -k-*, t. e. fht. *birihha* björk : ags. *birce*, fht. *bircha*, isl. jenit. *bjarkar*; got. *mīlūks* mjölk, fht. *mīlūk*, isl. *mjolk* : da. *mælk*; fht. *sarūh* fodral, liktjista : fht. *sarēh* (jfr isl. *serkr* särk); isl. *maðkr*, fsv. *maþker*, *matker*, mengl. *maþek* : sv. *mask*.

21. Suf. *-ig-, -ag-, -uġ- : -ġ-*, t. e. fht. *barug*, isl. *borgr* sterilt svin : ags. *beazġ*; fht. *harug*, isl. *horgr* åfferplats : ags. *hearġ*, fsv. *hargher*.

22. Suf. *-it-, -at-, -ut- : -t-*, t. e. ags. *heorot*, fht. *hirux*, isl. *hjoŕtr* jort : t. *hirtx*, isl. jenit. *hjartar*, dat. *hirte*.

23. Suf. *-id-, -ad-, -ud- : -ð-*, t. e. ags. *warod* strand, isl. *ver* m. m., se § 15, a, 7 : ags. *weard* strand; isl. *Horðr*, fsv. run. (Rök) *Haruþr* : isl. *Harðangr*.

Om en tvåstavig »rot» synkoperar än den ena, än den andra stavelsens vokal, uppstå sjenbart clika rötter, ett fall av »rotvariatsjon». Eksämpel härpå anföras bl. a. hos Saus-

sure, s. 281; O. A. Danielsson i Paulis Altitalische Studien III, 145; P. Persson, Stud. etymologica, s. 55 ock 107; Ph. Bersu, Die gutturale, s. 7. Från germ. språk må nämnas:

24. *Varveg* > *any* : *weg*, t. e. got. *aukan*, isl. *auka* öka (lat. *augēre*, gr. *αὔξειν*) : got. *wahtsjan*, isl. *vaxa* växa (jfr lat. *regēre* vara livlig).

25. *Vseweg* > *seug* : *sweg*, t. e. got. *siuks*, isl. *sjúkr*, sjuk : mht. *swach* svag.

26. *Vsewet* > *seut* : *suret*, t. e. isl. *sjóða koka*, fht. *sio-dan*, fgotn. *saupr* brunn, got. *saups* åffer : fht. *swedan* avdunsta, mht. *swadem* ånga, ags. *swadul*.

27. *Venegh_w* > *engh_w* : *negh_w*, t. e. isl. *okkr* svulst, *okkvem* sväld (jfr lat. *ingven* tjörtel) : fht. *nioro* (**nezwr-*) njure, isl. *ny'ra* (gr. pl. *νεφροί*, lat. *nebrundines*).

Anm. 1. Så väl också *Vs(e)(e)w* i isl. *síma* band, *reim* rem : sskr. *syáman*, fht. *rimmo* ock sskr. *siv-* sy : got. *sinjan*, gr. -*σῑω*; *Vsp(e)(e)w* i got. *speiwan* spy, sskr. *shṭiv-* : isl. *spýja*, gr. *πῑῑω*, lit. *spianju*?

Likaså uppstår »rotvariatsjon», då till en på vokal slutande rot fogats eti sufiks, som än uppträder med, än utan en begynnande vokal; se härom t. e. K. F. Johansson, De derivatis verbis contractis, s. 111; Noreen, Orddubbletter, s. 48 ock 6; Brate, anf. st. Hit höra t. e.:

28. Isl. *rióme* grädde m. m., se § 12, 90 : mht. *râme*.

29. Isl. *straumr* ström, mht. *stroum*, *strâm* (§ 22, c) : *strâm*.

30. Fht. *goumo* gom : isl. *gómr*, fht. *guomo*.

31. Mht. *knouf* knapp, holl. *knoop* : isl. *knappr*, ags. *enæp*.

32. Isl. *gnoypr* framtstupande. *gnípa* stup (jfr § 15 slutet, nr 10) : isl. *gnapa* stupa framt.

33. Isl. *sveipa* svepa, ags. *swāpan*, fht. *sweifan* : isl. *sópa* sopa, engl. *swoop*.

34. Fht. *slifan* glida, got. *slīupan* slinta m. m. (jfr § 15 slutet, nr 3) : fht. *slaf* slapp m. m. (se § 13, 4).

35. Sv. *munu-jípa* (*-*zeip-*) : *gap*, -a (jfr isl. *gína* gapa : sv. dial. *gan* jál på fisk, gr. *χαίρω* < **χαιρω* gapa).

36. Got. *hanbiþ* huvud, isl. *haufod*, fht. *houbit* : isl. *hofod*, fgotn. *hafuþ* (lat. *caput*); jfr ags. *ha-fela* (gr. *κεφαλή*).

37. Isl. *greife*, lt. *grève* greve : fht. *grâv(i)o*.

38. Fht. *reihhan* räcka, ags. *râcan* : got. *rakjan*.

39. Isl. *bleikr* blek, fht. *bleih*, ags. *blâc* : fht. *bleechen* (**blakjan*) blikstra (jfr gr. *φλέγω* lysa, *φλόξ* låga), isl. *blakkr* (**bla-n-k-*) black.

40. Fht. *slihhan* (*-*sleik-*) slinka, fsv. *sleka* (**slaiik-*; jfr § 15 slutet, nr 4) : sv. *slak*, *sloka* m. m. (§ 12, 69).

41. Fs. *griotan* gråta, ags. *ꝛrôtan* : got. *grêtan* m. m. (§ 12, 14).

42. Isl. *frand* fradga, fsv. *frodha* : fsv. *fradha* fradga.

43. Isl. *gnaud* sårl : *gnadd* knårr.

44. Fht. *frindil* : isl. *fridell* älskare.

45. Ags. *slidan* glida : isl. *slóðe* släp, sv. *slödder*.

46. Isl. *fug'sa*, holl. *fuixen* : isl. *fuasa*, *fuó'sa* fnysa.

47. Fht. *meinan* mena, ags. *mânan* (fsl. *mêniti*) : fht. *manôu* mana, got. *munan* mena, isl. *man* minnes (lat. *monêre* mana, *memînisse* minnas).

48. Isl. *moyrr* mör : fht. *marawi*, ags. *mearu* (jfr gr. *μαραίνειν* låta vissna).

49. Fht. *feili* fal, ags. *fæle* tjär : isl. *falr* fal, fht. *fali* (jfr sskr. *cârus* tjär, gr. *πωλέομαι* jag säljer).

50. Fht. *geil* uppsluppen : fsv. *gæl-*, *giol-* otuktig.

Anm. 2. Jfr ock motsvarigheter som got. *haius* by : gr. *χώμη*; isl. *heiu* brynsten : sskr. *çāyas* (jfr lat. *cōs*); isl. *heill* hel, hälsa (fsl. *cēlū* hel) : sskr. *kalyas* sund (gr. *καλός* sjön); isl. *hlauu* klinka (lat. *clūnis*) : gr. *κλόνις*.

Anm. 3. Höra hit fall som isl. *hauldr* : *halr* (§ 15, a, 6) fri man, *raukn* : *rekenn* dragare, *auðlingr* : *oðlingr* (**aðul-*) furste, *haukstaldr* förnäm man : urnord. *Hagustaldræ*?

§ 24. Övergång från konsonant till sonant.

Om jenom ieur. synkopering av vokalen (*a*, *e*, *o*) i en obetonad stavelse (varom se föregående §) ett *j*, *u*, *l*, *r*, *m*,

n skulle komma att varken föregås eller äfterföljas av vokal, övertager nämnda konsonant själv uppjiften att vara stavelsens sonant, d. v. s. övergår till resp. *i*, *u*, *l*, *r*, *m*, *n*. Eksämpel härpå anföras i mängd hos Saussure ock Hübschmann, Voc., flerstädes; Brugmann, Grundr. I, 250 ff.; Kluge, K. Z. XXVI, 101 f.; Noreen, Isl. gram. § 165—7. Ur den stora massan av hithörande germanska eksämpel (vid vilka är att beakta vad åvan, § 3 ock § 4, 3, framstälts rörande utvecklingen av ieur. *i*, *u*, *l*, *r*, *m*, *n* på germansk båttén) må det här vara tillräckligt att meddela följande:

a. Sonantering av *j*:

1. Pret. pl. ock (i allmänhet) part. pret. av 1:sta avjuds-klassens värb, t. e. got. *staig*, isl., fht. *steig* steg : pl. *stigum*, part. got. *stigans*, isl. *stigen*, fht. *gistigan*; got. *wait* vet (gr. *φοῖδα*) : pl. *witum* (gr. *φίδμεν*).
2. Got. *baitrs* bitter : isl. *bitr*, fht. *bittar*.
3. Got. *daigs* deg, *deigan* knåda, isl. *deigr* deg : got. *gadigis* bild.
4. Isl. *kleif* klev : ags., isl. *klif* klippa, mht. *klippe*.
5. Got. *Hario-gaisus*, isl. *Her-geirr*, *geisl* stav : vandal. *Gôda-gis*, *Gôda-gisl*.
6. Isl. *streitask* : *stritask* streta.
7. »I-stammarnas» ändelser, t. e. got. jenit. sg. *anstais* gunsts, dat. *-ai*, nom. pl. *-eis* : dat. pl. *anstim*, ack. *-ins*.

b. Sonantering av *w*:

1. Pret. pl. ock (i allmänhet) part. pret. av 2:dra avjuds-klassens värb, t. e. got. *biugan* böja, fht. *biogan*, pret. sg. got. *baug*, fht. *boug* : pret. pl. got., fht. *bugum*, part. pret. got. *bugaus*, fht. *gibogan*; isl. *bjóða* bjuda, pret. sg. *baud* : pret. pl. *budom*, part. pret. *bodenn*.
2. Isl. *srefn* sömn (jfr sskr. *svápnimī* jag såver) : *sofa* såva (jfr gr. *ὑπνος* sömn).
3. Isl. *vattu* vatten, fht. *wazzar* : isl. *otr* utter (jfr gr. *ὕδρα* vattenodjur).

4. Fht. *swôti* söt, isl. *só'tr* (sskr. *svādús*, lat. *svāvis*) : got. *suts*.
5. Isl. *vaxa* väksa : pret. pl. *uxom*.
6. Isl. *hlaupa* löpa : pret. pl. *hlupom*, fsv. part. pret. *lu-pit*, *lopit*.
7. Isl. *rauðr* röd m. m., se § 12, 88 : fht. *rotêr* (gr. *ἐ-qv-ῥός*, lat. *ruber*).
8. Isl. *brjósk* brosk : fsv. *brusk*.
9. Isl. *brjóst* bröst, fs. *breost*, ags. *bréost* : fht. *brust*, got. pl. *brusts*.
10. Fht. *flīuga* fluga : isl. *fluga*.
11. Isl. *loygr* flamma : *loge* låga.
12. Isl. *mjúkr* mjuk : got. *muka-modei* saktmod.
13. Got. *hlants* lätt, fht. *lôx* : isl. *hlutr*, ags. *hlot*.
14. Fsv. *frōdha* fradga : isl. *frōða*.
15. Got. *galaubs* dyrbar : got. *gahubs*, fht. *gilob*.
16. Isl. *ljóme* (**leuhm-*) blikst : got. *laúhmuni*.
17. Fht. *mīos*, ags. *mēos* måste : isl. *mose*, fht. *mos*.
18. Isl. *frauðr*, *frauke* groda, fsv. pl. *frōdhir* : isl. *froskr*, fht. *frosk*, ags. *forse*, *frocca*.
19. Mht. *knouf* knapp : fht. *knopf*.
20. Isl. *gnauð* stāj : *gnyðr*.
21. Got. *diwals* dåraktig, fs. *diwalm* dårande, ags. *ḡi-diwelan* misstaga sig, isl. *dvelja* hindra : fs., ags. *dol* dåraktig, fht. *tol*, isl. *dul* illusjon, *dolgr* fiende.
22. Ags. *dwæls* dåraktig : fht. *tusiḡ*, ags. *dysiḡ* dåraktig, t. *dusel* svindel.
23. »U-stammarnas» ändelser, t. e. got. jenit. sg. *sunaus* såns, dat. -au, nom. pl. -jus : nom. sg. *sunus*, ack. -u, dat. pl. -um, ack. -uns.

c. Sonantering av *l*:

1. Pret. pl. ock part. pret. av 3:dje avjudsklassens värb med *l* invid rotvokalen, t. e. got. *gildan* jälla, fht. *geltan*, isl. *gjalda*, pret. sg. got. *gald*, fht., isl. *galt* : pret. pl.

- got., isl. *guldum*, fht. *gultum*, part. pret. got. *guldans*, isl. *goldenn*, fht. *gigoltan*.
2. Got. *ain-falps* »enfaldig», fht. *-falt*, ags. *-feald*, isl. *-faldr* : isl. (sälls.) *-foldr*, engl. *-fold* (gr. *δί-πάλτος* tvåfaldig); jfr isl. *faldr* fåll : sälls. *foldr*.
 3. Isl. *kaldr* kall, got. *kalds* (jfr lat. *gelidus*) : isl. *kulde* tjöld, fsv. *kyld*.
 4. Mht. *melde*, sv. dial. *mälla* *Atriplex*, *Chenopodium* : fht. *molda*, sv. *mälla*.
 5. Isl. *valda* vålla, got. *waldan* : isl. pret. *olla* (**wolpa*).
 6. Fht. *melchan* mjölka (gr. *ἄ-μέλγειν*), isl. *mjolk* mjölk : isl. *molka* mjölka (lat. *mulgēre*), mht. *molken* vassle.
 7. Isl. *salt*, fht. *salz* salt : fht. *sulza* sylta.
 8. Fht., fs. *gelo*, jenit. *gelwes* gul (lat. *helvus*) : isl. *gubr*.
 9. T. *talj* talj, engl. *tallow* : isl. *tolgr* talj, got. *tulgus* fast.
 10. Fht. *slahta* slakt, isl. *sláttir* : got. *slauhts*.
 11. Fht. *lab* såppa : got. *lubja* jift, isl. *lyf* läkemedel.
 12. Isl. *belgr* sjinn, got. *balgs*, fht. *balg* : fht. *bulga* ränsel.
 13. Isl. *goltr* galt : *gyltr* sugga.

d. Sonantering av *r* :

1. Pret. pl. ock part. pret. av 3:dje avjudsklassens värb med *r* invid rotvokalen, t. e. got. *baúrgan* bärja, fht. *bergan*, isl. *bjarga*, pret. sg. *barg* : pl. got. *baúrgum*, fht., isl. *burgum*, part. pret. got. *baúrgans*, isl. *borgenn*, fht. *giborgan*.
2. Langob. *ferha* (**ferha*) kastanje, äldre t. *ferch* ek (lat. *quercus*) : fht. *forha* tall, isl. *fiura*, ags. *furh*.
3. Isl. *sterkr* stark, fs. *stark* : isl. *styrkr* stark, *styrkja* stärka, fht. *storchanen* hårdna, isl. *storkna* stelna.
4. Got. *pairh* jenom, fht. *derh* jenombårrad : fht. *durh* jenom, ags. *purh*, fs. *thurh*.
5. Ags. *bred* bräde, fht. *bret* : isl. *borð*, got. *baúrp*, ags. *bord*.
6. Isl. *kjarne* tjärna, fht. *kerno* : got. *kaúrn*, *kaúrnô* korn, isl. *korn*, fht. *chorn*.
7. Ffris. *therp* by : ffris. *thorp*, isl. *þorp*; jfr § 12, 83.

8. Got. *fairneis* förfluten, fs. *fern* : isl. *forn*; jfr § 12, 61.
9. Isl. *fjorðr* fjärd, bukt : fht. *furt*, ags. *ford* vadställe (lat. *portus hamn*).
10. Fht. *tretan* träda : got. *trudan*, isl. *troda*.
11. Fsv. *spiærna* sparka (lat. *spernere* bårtstöta), isl. *sparn* trampade : isl. *sporna* trampa, ags. *spurnan*.
12. Ags. *mearn* sörjde : *murnan* sörja, isl. *morna*.
13. Isl. *verpell* tärning : fht. *wurfil*.
14. Fht. *chreta* : *chrota* groda.
15. Fht. *rask* rask, isl. *roskr*, mht. *resch*, *rasch* : fht. *rosk*, mht. *rosch*.
16. Isl. *draga* draga, *dróg* strimma (§ 12, 58) : isl. *dorg* fiskesnöre; jfr isl. *dráttir* dragning, fht. *traht* : *truht*.
17. Fht. *chrippea* krubba, mht. *krebe* kårj : fht. *chruppea*, isl. *krubba* krubba, fht. *chorp*, holl. *korf* kårj.
18. Isl. *grafa* gräva, fht. *graft* grav m. m., se § 12, 40 : fht. *gruft* grav, *grubilôn* grubbla.
19. Isl. *verk* värk, *gód-virke* väljärning : *gód-yrke* väljärning, *yrkja* jöra, got. *waúrkjan*.
20. Isl. *hradr*, ags. *hrædlic* : isl. *horskr* snabb, kveck, klyftig.
21. Fht. *brart* kant, sv. *brädd*, sv. dial. *bradd* (**braxd*-) : fht. *brort* kant, ags. *brord*, isl. *broddr* spets.
22. Mht. *bars*, ags. *bears* : fsv. *agh-borre* (*-*borx*-) abbårre.
23. Isl. *prostr* trast : ags. *prostle*, mht. *drostel*.
24. Isl. *bjary* bärj, fht. *bery*, ags. *beorȝ* gravkulle : *Burg- under »bärjsbor»*, got. *baúrgs* stad, fht. *bury* slått (jfr sskr. *bṛhánt*- hög).
25. Isl. *brestr* brist, brak. fsv. *bræst*, *brist* brist, *braster*, *bræster* brak : fsv. *brust*, *bryst*, *bröst* brist.
26. Isl. *arfr* arv, fsv. *arf* : fsv. *orf* arv i lösören.
27. Isl. *Ingi-*, *þor-björg* : fsv. *Ingi-*, *Val-*, *finger-borgh*.
e. Sonantering av *m* :
 1. Got. *qiman* kamma m. m., se § 12, 24 : got. *ga-qumþs* sammankåmst, fht. *kumpft*, isl. *sam-kund* (*-*kumð*-).
 2. Got. *finf*, fht. *finf* fäm : fht. *funfto* fämte.

3. Isl. *svíma* simma : *synja* simma, *sund* (**sumð*-) simning.
4. Got. *stamms* stammande, isl. *stam(n)r* : t. *stumm* stum.
5. Fht. *bremau* brumma (lat. *fremere*), ags. *brimse* bröms, isl. *brim* bränning : mht. *brummen* surra, sv. *broms*, mht. *brunft* brunst, isl. *brundr*.
6. Isl. *sem* liksom (lat. *sem-el* en gång) m. m., se § 12, 66 ock § 21, 4 : got. *sundrô* särsjilt, ags. *sundor*, isl. *sundr* (gr. *ἄρεα* < **smter* avsjilt från).
7. Got. *midjis*, isl. *miðr* mellerst (lat. *medius*) : fht. *untar* (<**mdh*-) bland, under (jfr lat. *infra*, sskr. *ádharas* den undre), isl. *undorn*, -*arn* middag, got. *undaúrni-mats*.
8. Mht. *klimse*, *klinse* : *klunse*, *klunse* spricka.
9. Fht. *semida* : *sumbir* kårj.
f. Sonantering av *n* :
1. Pret. pl. ock part. pret. av 3:dje avjudsklassens värb med *n* invid rotvokalen, t. e. got. *bindan* binda, fht. *bintan*, isl. *binda*, pret. sg. got. *band*, fht. *bant*, isl. *batt* : pret. pl. got., isl. *bandum*, fht. *buntum*, part. pret. got. *bundans*, isl. *bundeun*, fht. *gibuntan*.
2. Isl. *tonn* tand, fht. *zau(d)* : got. *tunpus* (lat. *dens*, -*tis*).
3. Got. *ana-minds* förmodan : *ga-munds* minne.
4. Fht. *hrind* nötkreatur : holl. *rund*.
5. Isl. *lend* länd : pl. *lunder* sjinkor, fgotn. *lyndir*.
6. Fht. *chind* barn : got. *goda-kunds* gudafödd, isl. *kundr* sän, släkting, fsv. *knunder* besläktad.
7. Isl. *rás* (**rans*) låpp : got. *runs*.
8. Got. *anst* gunst, isl. *óst* : fno. *óst* (**unst*-), fht. *unst*.
9. Fsv. *vrā* (**wra[n]hō*) vrå, isl. *róç* : pl. *róar* (**wru[n]hōx*).
10. Ags. *ôð* tills (sskr. *ánti*) : got. *und*, isl. *unx* (<**und-es*).
11. Fht. *wint* (**hwind*-) vinthund : isl. *hundr* hund, got. *hunds*, fht. *hunt* (**hwund*-).
12. Fht. *chnetan* knåda : isl. *knöða*.
13. Fht. *nasa* näsa, isl. *nos*, ags. *næs-* (§ 16, 3) : ags. *nosu*.
14. Got. *winja* betesmark, fno. *vin*, -*jar* : fht. *wunnia*, fno. *Björg-yn*, -*jar* (-**wunjō*) jämte *Björg-vin* Bergen.

15. Got. *ganah* räcker till, *ganóhs* tillräcklig, isl. *gnógr* : got. *ganaúha* tillräcklighet, fht. *ginuht*, isl. *gnótt*.
16. Isl. *spine* spene, mht. *spen* bröst : fht. *spunni* (**spunja*-).
17. Isl. *bingr* bålster : fht. *bungo* knöl.
18. Fht. *treno* drönare m. m., se § 18, 4 : got. *drunjus* jud, isl. *drynja* bullra.
19. Isl. *dokkr* dunkel, ffris. *djunk* (**dinkwa*-) : fht. *tunchal*.
20. Sufikset *-ing-*, *-ang-* : *-ung-*, t. e. fgotn. *laipingr* härnad, isl. *leidangr* : fsv. *lepunger*; fht. *chuning* konung : isl. *konungr*; ags. *Scylding* : isl. *Skjöldungr*; mht. *nîdine* niding : *nîdune*; fsv. *kopinger* tjöping, isl. *kau-pangr* : fsv. *kopunger*; fsv. *syslunge* : *sysslunge* syssling; fsv. *hepninge* : *hepnunge* hedning; m. m., m. m.
21. Sufikset *-ind-*, *-and-* : *-und-*, t. e. fsv. *pusind*, *pusand*, ags. *pûsend* : got. *þûsundi*, isl. *púsund*, fht. *dûsunt* tusen; isl. *erinde*, fsv. *ærande*, ags. *ærende* : fs. *arundi*, fht. *arunti*, sv. dial. (Fårö) *arundi* ärende; fsv. *tinde* tionde, isl. *ní-tjände* nittonde : *túnde* tionde; m. m., se min isl. gramm. § 167, 3, d.

Anm. I en tvåstavig stam måste åfta båda stavelsernas vokaler synkoperas, för att sonantering av en konsonant skall behöva inträda, t. e. isl. *kundr* sän (se åvan f, 6) av stammen ieur. *genat-*, som även föreligger i t. *kind* barn med synkope av 2:dra stavelsen ock i lat. (*g*)*nātus* född (jfr got. *knôþs* släkt = lat. *nāti-o*) med synkope av 1:sta stavelsen. Liknande är förhållandet mellan t. e. got. *wulla* ull : lat. *lāna* (jfr *villus* lugg); fht. *hurt* flätvärk (isl. *hurð* dörr) : lat. *crātes*; got. *fulls* full : lat. *plēnus*; got. *kaurn* korn : lat. *grānum* (jfr fht. *kerno*, åvan d, 6); got. *waúrts* rot (fht. *wurz-ala*) : isl. *rót* (lat. *rād-ix* av **wrād-*); sskr. *Vṛtrás* hettans demon : isl. *Lóðorr*; got. *saúhts* (isl. *sótt*) sjukdom : *Yseweg* (§ 23, 25); mht. *kurn* kvarnsten : sskr. *grāvan-* sten till prässning av soma (jfr got. *qairnus* kvarn) o. a.

Del. II. Konsonanterna.

Kap. 1. Det indoeuropeiska konsonant-systemet.

§ 25. Fonetisk översikt.

	Labialer:	Dentaler:	Palataler:	Gutturaler:
1. »Explosivæ»: »tenues»:	<i>p</i>	<i>t</i>	<i>k</i>	<i>q</i>
„ „ »aspiratæ»:	<i>ph</i>	<i>th</i>	<i>kh</i>	<i>qh</i>
„ „ »mediæ»:	<i>b</i>	<i>d</i>	<i>g</i>	<i>gw</i>
„ „ »aspiratæ»:	<i>bh</i>	<i>dh</i>	<i>gh</i>	<i>gwh</i>
2. Spiranter: »tenues»:	—	<i>s</i>	—	—
„ „ »mediæ»:	<i>v</i>	<i>z</i>	<i>j</i> ₁	—
3. »Liquidæ»:	—	<i>l</i> ₁ , <i>l</i> ₂ , <i>r</i>	—	—
4. Nasaler:	<i>m</i>	<i>n</i> ₁	<i>n</i> ₂	<i>n</i> ₃
5. Vokaler (»Halvvokaler»):	<i>w</i>	—	<i>j</i> ₂	—

Anm. 1. Tenues aspiratæ äro tämligen sällsynta, ock deras tillvaro i urspråket därför först nyligen allmännare ertjäänd; se t. e. Kluge, K. Z. XXVI, 88 ff., Beitr. IX, 194 ock i Pauls Grundriss der germanischen Philologie¹, I, 324; Brugmann, Grundr. I, 352 f., 406 ff.; Bugge, Beitr. z. etymol. Erläut. d. armen. Sprache, s. 18 ff. o. passim; jfr ock Bezzenberger, Göttinger gelehrte Anzeigen 1883, s. 394 ff.

Anm. 2. Median *b* tyckes ha varit mycket sällsynt i alla ställningar; se t. e. Kluge, Beitr. IX, 184 f., P. Grundr. I, 325; Brugmann, Grundr. I, 266.

Anm. 3. Spiranten *z* (sångbart *s*) torde hava varit tämligen sällsynt. Hittills är den med säkerhet uppvisad endast

1 Siteras i det följande med P. Grundr.

i ställningen omedelbart före explosivæ mediæ ock deras aspiratæ; se Osthoff, K. Z. XXIII, 87 ff.; Bartholomæ, Arische Forschungen I, 20 f.; Kluge, K. Z. XXV, 313, P. Grundr. I, 329; Brugmann, Grundr. I, 448 ff.; Kögel, Beitr. VII, 192.

Anm. 4. l_1 (postdentalt) ock l_2 (supradentalt äller kaku-minalt, s. k. tjäckt l , rättare väl r -jud) hållas i det följande icke åtsjilda i beteckningen, enär de återjivas med ett ock samma l -tecken — ock väl åfta även i jud sammanfallit — i alla indoeur. språk utom de ariska, av vilka indiskan återjer l_1 med l (t. e. sskr. *lanāmi*, gr. *λῶν*, lat. *so-lvo* jag löser), men l_2 med r (t. e. sskr. *ṛutās*, gr. *ῥυτός*, lat. *in-clutus* berömd), under det att iranskan återjer båda med r . För övrigt tyckes l_1 hava varit tämligen sällsynt.

Anm. 5. n_1 , n_2 ock n_3 hållas i det följande icke åtsjilda i fråga om beteckningen, emedan n_2 förekommer endast före palatala, n_3 endast före gutturala konsonanter, i vilka ställningar däremot n_1 aldrig uppträder. För övrigt hava de i alla indoeur. språk en analåg utveckling ock återjivas i alla europeiska språk med samma tecken (n ; i gr. dåck gutturalt n med γ).

Anm. 6. v (troligen bilabial spirant, b) ock w (vokalen u , använd såsom medjud) åtsjiljas i det följande icke i beteckningen, utan återjivas båda med w före vokal, men (enligt gängse bruk) med u äfter vokal; detta på den grund, att det i de allra flästa fall är omöjligt att avjöra, när det ena äller andra indoeur. judet föreligger, äftersom de i de allra flästa indoeur. språk i nästan alla ställningar sammanfallit (ock för övrigt v redan från början tyckes ha varit jämförelsevis sällsynt). I enstaka fall kunna de dåck tydligt sjiljas, t. e. däri-jenom, att endast w (men icke v) kann kontraheras (enligt § 22, c ock d) med o till \bar{u} ock vokaliseras (enligt § 24, b) till u , t. e. sskr. perf. *uvāsa* av roten *wes* vistas (got. *wisan* vara, gr. *Ἔστια*, lat. *Vesta*) i motsats mot *ravasē* av roten *res* kläda (got. *wasti*, lat. *vestis* klädnad, gr. *ἔννεμι* av **φέσνεμι* kläda); jfr ock, att i grekiskan blott w (men icke v) tyckes hava »protetisk» vokal, t. e. homer. *ἔφεσση* (sskr. *varshá-*) dagg, men *ἔσπερος* (lat. *vesper*) afton. Se Osthoff, Perf., s. 135 not; Delbrück, Einleitung in das Sprachstudium, s. 115 not; Brugmann, Grundr. I, 110, 409.

Anm. 7. Av samma själ åtsjiljas i det följande icke j_1 (palatal spirant) ock j_2 (vokalen *i*, använd såsom medjud) i fråga om beteckningen, ehuru väl även dessa båda jud i enstaka fall kunna — på samma sätt som *r* ock *w* — tydligt sarsjiljas, i det att j_2 (men icke j_1) kontraheras med *ə* till *î* (§ 22, a ock b) ock vokaliseras till *i* (§ 24, a), t. e. sskr. part. *ishtás* av roten j_2ag dyrka (gr. ἅγιος helig), men *yastás* av roten j_1es spruta (gr. ζέω, fht. *jesan* jäsa); jfr ock, att i grekiskan uddjudande j_1 uppträder som ζ, men j_2 som spiritus asper (ζέω, men ἅγιος). Se Brugmann, Grundr. I, 110, 453 f.

Anm. 8. Palatalerna (även kallade »främre gutturaler») hava först tämligen sent upptäckts utjöra en självständig serie i förhållande till gutturalerna (»bakre gutturaler», »velarer»), från vilka de strängt sjilja sig endast i de ariska, armeniska, albanesiska ock baltisk-slaviska språken, där de övergått till spiranter, under det att de i övriga indoeur. språk delvis sammanfallit med gutturalerna, därihenom att dessa i åtsjilliga ställningar förlorat den starka labialisering, som ursprungligen karakteriserade dem, om icke i alla, så dock i de flesta ställningar (i vilket sednare fall labialiseringen kann tänkas hava redan i urspråket under vissa förutsättningar gått förlorad; jfr fr. *quatre* av lat. *quattuor*). Se Brugmann, Grundr. I, 289 (där övrig literatur i frågan anföres), 312 f., 342 f.

§ 26. De indoeuropeiska konsonanternas regelbundna representering i sanskrit, grekiska ock latin.

1. *p* = sskr., gr., lat. *p*. T. e. sskr. *pítár-*, gr. πατήρ, lat. *pater* fader; sskr. *upár-i* upptill, gr. ὑπέρ, lat. *s-uper* över.

2. *ph* = sskr. *ph* (*p*, då följande stavelse började med aspirata äller *s* + aspirata), gr. *φ*, lat. *f* (*p* äfter *s*). T. e. sskr. rot *s-phal* vackla, gr. σ-φάλλω jag störtar, lat. *fallo* jag undgår, sviker; sskr. *phénas*, lat. *s-pūma* skum; gr. σ-φύγ-γος, lat. *fungus* svamp.

3. *b* = sskr., gr., lat. *b*. T. e. sskr. *buk-kāras* läjonets rytande, gr. βύκτης tjutande, lat. *būcina* basun; gr. βαβάζω pladdra, lat. *babulus* pladdrare.

4. *bh* = sskr. *bh* (*b*, då följande stavelse började med aspirata; sällan *h*), gr. *φ* (*π*, då följande stavelse började med aspirata), lat. *f* i uddjud, *b* i midjud. T. e. sskr. *bhārāmi*, gr. *φέρω*, lat. *fero* jag bär; sskr. *bódhami* jag aktar, gr. *πέρθωμαι* jag fårskar; sskr. *nābhas*, gr. *νέφος, νεφέλη*, lat. *nebula* måln.

5. *w* = sskr. *v*, gr. *φ* (sedan bårtfallet äller — sällan — ersatt av spiritus asper; *kw* > *ππ*, *tw* > *σσ* i mid-, *σ* i uddjud), lat. *v* (äfter konsonant åfta *u*). T. e. sskr. *vēda*, gr. *φοῖδα*, *οἶδα* jag vet, lat. *vīdi* jag har sett; sskr. *nīvas*, gr. *νέ(φ)ος*, lat. *novus* ny; sskr. *catvāras*, gr. *τέσσαρες*, lat. *quatuor* fyra.

6. *m* = sskr. *m* (försvinner före spirant, återlämnande nasalering hos föregående vokal), gr. *μ* (*v* i slutjud ock före *j*; *μβ* i mid-, *β* i uddjud före *r* och *l*), lat. *m* (*n* före *j*). T. e. sskr. *mātā*, gr. *μήτηρ*, lat. *māter* moder; ack. sg. sskr. *ācvaṃ*, gr. *ἵππον*, lat. *equum* häst; sskr. *a-mṛtas*, gr. *ἄμβροτος* o-dödlig, *βροτός* dödlig, lat. *mortuus* död.

7. *t* = sskr. *t* (*t* äfter *sh*), gr. *τ* (*s* före *s, j* ock — utom i uddjud, äfter *s* ock i doriskan — före *i* samt, i de flästa dialäkter, före *v*), lat. *t* (*k* före *l* utom i uddjud — där *t* bårtfaller — ock äfter *s*). T. e. sskr. *trāyas*, gr. *τρεῖς*, lat. *trēs* tre; sskr. *dādāti*, gr. *δίδωσι*, lat. *dat* han jiver.

8. *th* = sskr. *th* (*t*, då följande stavelse börjar med aspirata äller *s* + aspirata), gr. *θ*, lat. *?* (*t* äfter *s*). T. e. sskr. *vēttha*, gr. *οἶσθα* du vet, lat. *vīdisti* du har sett; sskr. *pramanthana-* stav, varmed gnides eld, gr. dial. *Προμανθεύς = Προμηθεύς*.

9. *d* = sskr. *d* (*zh* > *d* se 12 nedan), gr. *δ* (*dj* > *ζ*), lat. *d* (*l* dialäktiskt före vokal; *dj* > *j*; *dv* > *b* i udd-, *v* i midjud). T. e. sskr. *dāmas*, gr. *δόμος*, lat. *domus* hus; sskr. *Dyāuṣh*, gr. *Ζεύς*, lat. *Jū-piter*; sskr. *dēvár-*, gr. *δαῖρ*, lat. *lēvir* svåger.

10. *dh* = sskr. *dh* (*d*, då följande stavelse började med aspirata; sällan *h*), gr. *θ* (*τ*, då följande stavelse började med aspirata; *θj* > *σσ*), lat. *f* i uddjud, annars *d* (*b* före *l*,

r ock äfter *m*, *r*, *ũ*). T. e. sskr. *dhūmās* rök, gr. *θῆμος* sinnesrörelse, lat. *fūmus* rök; sskr. *mādhyas*, gr. *μέσσος*, lat. *medius* mellerst; sskr. *ūdhar*, gr. *οὕδαρ*, lat. *ūber* (**ūdhro-*) juver.

11. *s* = sskr. *s* (*sh* — sje-jud — äfter *ĩ*, *ũ*, *j*, *v*, *r*, *ṛ*, *k* ock *q*; *ṣ*, då nästa stavelse började med *ṣ*; *t* före *s*; *sk* > *ch*), gr. *σ* (*spiritus asper* i uddjud före vokal, men *spiritus lenis* om nästa äller därpå följande stavelse började med aspirata äller börjat med *s*; försvinner mellan vokaler; *sl*, *sn*, *sr* > *λλ*, *rr*, *ṛṛ* i mid-. *λ*, *r*, *ṛ* i uddjud), lat. *s* (*r* mellan sonanter äller sonant ock *v*; försvinner före *l*, *n*, *m*; *sr* > *fr* i udd-, *br* i midjud; *rs*, *ls* > *rr*, *ll*). T. e. sskr. ved. *saptá*, gr. *ἑπτὰ*, lat. *septem* sju; sskr. *vishám*, gr. *ίός*, lat. *vīrus* jift; sskr. *súhē* jag bemäktigar mig, gr. *ἔχω* jag håller; ieur. **srīgos*, gr. *ῥίγος*, lat. *frīgus* tjöld; sskr. *tāmisrā*, lat. *tenebræ* mörker.

12. *z* = sskr. *d* (*zḡ* > *jj*; *zd*, *zdh* > resp. *d*, *dh*), men (jenom mellanstadiet *zh*, jfr 11 åvan) *ḍ* äfter *ĩ*, *ũ* (*zhd*, *zhdh* > resp. *ḍ*, *ḍh*); gr. *σ*, men *zd* > *ṣ*; lat. *zā* > *d*, *zdh* > *st*, *zg* > *rg* (övriga fall osäkra). T. e. sskr. *ādhvē*, gr. *ἤσθε* I sitten; sskr. *pūḍyāmi*, gr. *πιέζω* jag trycker; sskr. *madgūsh*, lat. *mergus* vattenfågel; sskr. *nīdās*, lat. *nīdus* näste.

13. *l* = sskr. *r* (ock *l*, s. § 25, anm. 4), som åfta (förmodligen dialäktalt) med ett följande *t(h)*, *d(h)*, *n* sammansmälter till »cerebralt» (d. v. s. supradentalt äller kakuminalt) *t(h)*, *d(h)*, *n* (s. Brugmann, Grundr. I, 213 f.); gr. *λ*, i uddjud åfta med »protetisk» (till sitt ursprung ännu oförklarad) vokal; lat. *l* (åfta jenom disimilatsjon *r*). T. e. sskr. *rōcatē*, lat. *lūcet* lyser, gr. *λενξός* vit; sskr. *purūsh*, gr. *πολύς* mycken, lat. *plūs* mera; sskr. *raghūsh*, gr. *ἐλαχίς*, lat. *levis* lätt, obetydlig; sskr. *patala-* slöja, gr. *πέληνη* liten sjöld; sskr. *lūbhyati* åstundar, lat. *lubet* lyster.

14. *r* = sskr. *r*, som stundom (förmodligen dialäktalt) med ett följande *t(h)*, *d(h)*, *n* sammansmälter till »cerebralt» *t(h)*, *d(h)*, *n* (s. J. Schmidt, Pluralbildungen d. indogerm. Neutra, s. 179); gr. *ρ*, i uddjud alltid med »protetisk» vokal;

lat. *r* (försvinner före *s* + konsonant; *rl* > *ll*). T. e. sskr. *rudhirás*, gr. *ῥοῦθρός*, lat. *ruber* röd; sskr. *bhárāmi*, gr. *ῥέρω*, lat. *ferō* jag bär; sskr. *kūtas*, gr. *κῦτος*, lat. *crātes* flätvärk.

15. *n* = sskr. *n*, *ñ*, *ṇ* (*n* äfter *ṛ*, *r*, *śh*; försvinner före spirant, återlämnande nasalering hos föregående vokal), gr. *ν* (*νδ* i mid-, *δ* i uddjud före *r*; försvinner före *s* + konsonant; *ln* > *λλ*, senare *λ* med förlängning av föregående vokal), lat. *n* (försvinner före *sl* ock slutjudande *s*; *ln*, *nl* > *ll*). T. e. sskr. *nāus*, gr. *ναῦς*, lat. *nāvis* sjepp; sskr. *nar-*, gr. *ἀνῆρ*, *δρώψ* man (lok. pl. sskr. *nr'shu*, gr. *ἀνδράσι*); sskr. *a'has* trångmål, gr. *ἄγχω*, lat. *ango* jag sammansnör; gr. *κολωνός*, lat. *collis* kulle.

16. *k* = sskr. *ḱ* (*kt* > *shṭ*, *ks* > *ksh*, *sk* > *ch*), gr. *κ* (*kj* > *σσ* i mid-, *σ* i uddjud; *kw* > *ππ* i mid-, *π* i uddjud), lat. *c* (*kw* > *qu*), slav. *s*, lit. *sz*. T. e. sskr. *ḱatām*, gr. *ἑκατόν*, lat. *centum* hundra; sskr. *dāśa*, gr. *δέκα*, lat. *decem*, slav. *deseti* tio; sskr. *aśṭāu*, gr. *ὀκτώ*, lat. *octō* åtta; sskr. *āśvas*, gr. *ἵππος*, lat. *equus* häst; sskr. *prḥāmi* jag frågar, lat. *posco* jag fordrar.

17. *kh* > sskr. *?*, gr. *χ*, lat. *h*. Inga säkra exempel äro att anföra.

18. *g* = sskr. *j* (*d* före *bh*; *gd*, *gdh* > resp. *d*, *dh*), gr. *γ* (*gj* > *ζ*), lat. *g*, slav. *z*, lit. *ž*. T. e. sskr. *jānas*, gr. *γένος*, lat. *genus* släkte; sskr. *ārjunas*, gr. *ἀργής* vit, lat. *argentum* silver; sskr. *jīrṇās* kråssad, lat. *grānum*, slav. *zrīno* korn.

19. *gh* = sskr. *h* (*j*, då följande stavelse började med aspirata), gr. *χ* (*x*, då följande stavelse började med aspirata; *ghj* > *σσ* i mid-, *σ* i uddjud), lat. *h* (*g* före *l*, *r* ock äfter *n*; försvinner före *j* ock åfta även intervokaliskt), slav. *z*, lit. *ž*. T. e. sskr. *himās*, gr. *χιών* snö, lat. *hiems*, fsl. *zima* vinter; sskr. *vāhāmi*, lat. *vehō* jag för, gr. *ὄχος* vangn; sskr. *lēhmi*, gr. *λείχω*, lat. *lingō* jag slickar; sskr. *āha* han sade, lat. *ājō* jag säger; sskr. *plāhān-*, lat. *liēn* mjälte, gr. *σπλάγγιον* inälvor.

20. *j* = sskr. *y*; gr. i uddjud spiritus asper (ock ζ, s. § 25, anm. 7), försvinner i ursprunglig intervokalisk ställning (*sj*, *wj* > *i*), *nj*, *rj* > *au*, *ai*, *aj*, *rj* > *rv*. *q* (senare *v*, *q* med förlängning av föregående vokal). *lj* > *all*, *lj* > *ll*, *pj* > *πτ*, *dj*, *gj*, *g_wj* > ζ, *t(h)j*, *dhj*, *k(h)j*, *ghj*, *q(h)j*, *g_whj* > σσ i mid-, σ i uddjud; lat. i uddjud *j*, försvinner i ursprunglig intervokalisk ställning, äfter konsonant *i*. T. e. sskr. *yákr̥t*, gr. ἥπαρ, lat. *jecur* lever; sskr. *yugám*, gr. ζυγόν, lat. *jugum* ok; gr. ἄλλος, lat. *alius* annan; sskr. *tráyas*, gr. τρεῖς (kret. τρέες), lat. *trēs* tre.

21. *q* = sskr. *k*, men *c* före indoeur. *e* ock *i*; gr. dels (äfter obekant regel) med — kannsje redan i urspråket (s. § 25, anm. 8) — förlorad labialisering *x*, dels med bibehållen labialisering (*x*ϕ, varav) *π*, men *τ* före *e*, *i*, ock *x* före äller äfter *u* (*qj* > σσ i mid-, σ i uddjud); lat. dels (äfter obekant regel) med förlorad labialisering *c*, dels med bibehållen labialisering *qu*, som i slutjud, före konsonant ock före indoeur. *ā* övergår till *c* (*que* > *co* före konsonant). T. e. sskr. *kravish* rätt tjött, gr. κραίς tjött, lat. *crur* blod; sskr. *kas* vem, gr. πόθεν varifrån, lat. *quod* vilket; sskr. *catváras*, gr. τέσσαρες, lat. *quatuor*; sskr. *vṛkas*, gr. λύκος varj; sskr. *cārāmi* jag går omkring, gr. πόλος roterande aksel, τέλλειν försiggå, lat. *colere* syssla med.

22. *qh* = sskr. *kh* (*k*, då följande stavelse börjar med aspirata äller *s* + aspirata; *sqh* > *ch* före indoeur. *e*, *i*), gr. *χ* (*φ* ock *θ*, jfr nedan 24), lat. *h* (*f*, jfr nedan 24; *c* efter *s*, *gu* äfter *n*). T. e. sskr. *nakhás*, gr. ὄνυξ (jen. -χος), lat. *unguis* nagel; sskr. *chinádmī* jag söndersliter, gr. σκίζω, lat. *scindo* jag klyver; sskr. *kákhati*, gr. καχάζει han skrattar.

23. *g_w* = sskr. *g*, men *j* före indoeur. *e* ock *i*; gr. dels med förlorad labialisering (jfr åvan 21) *γ*, dels med bibehållen labialisering (*γ*ϕ, varav) *β*, men *δ* före *e* ock *γ* före äller äfter *u* (*g_wj* > ζ); lat. dels med förlorad labialisering *g*, dels med bibehållen labialisering *gu*, som före konsonant

övergår till *g*, intervokaliskt ock uddljudande före vokal till *v*. T. e. sskr. *s-thágāmi*, gr. *σ-τέγω*, lat. *tegō* jag täcker; sskr. *gáchāmi*, gr. *βάσχω* jag går, lat. *veniō* kåmmer; sskr. *gálati* faller av, gr. *βάλλω*, *δέλλω* jag kastar; sskr. *añjīsh*, lat. *unguen salva*; sskr. *gurúsh*, gr. *βαρύς*, lat. *gravis* tung.

24. *g_wh* = sskr. *gh* (*g*, om nästa stavelse börjar med aspirata), men *h* (*j*, om nästa stavelse börjar med aspirata) före indoeur. *e* ock *i*; gr. dels med förlorad labialisering (jfr åvan 21) *χ* (*x*, om nästa st. börjar med asp.), dels med bibehållen labialisering (*χ_f*, varav) *φ* (*π*, om nästa st. börjar med asp.), men *ϑ* (*τ*, om nästa st. börjar med asp.) före *e*, ock *χ* (*x*, om nästa st. börjar med asp.) före äller äfter *u* (*g_wh_j* > *σσ* i mid-, *σ* i uddjud); lat. dels med förlorad labialisering *h* (*g* före *l*, *r*), dels med bibehållen labialisering (*hw*, varav) *f* i uddjud, *b* midjudande före *r*, *v* intervokaliskt, *gu* äfter *n*. T. e. sskr. *stighnómi* jag håppar, gr. *στείχω* går; gr. *χαρδάνω* jag fattar, lat. *præ-hendo* griper; sskr. *raghúsh*, gr. *ἐλαχύς*, lat. *levis* lätt, ringa; sskr. *gharmás* glöd, gr. *θερός*, lat. *formus* varm; gr. ack. *νίφα*, lat. *nix* (jen. *-vis*) snö, *ninguit* snöar; sskr. *hánmi* (perf. *jaghána*), lat. *offendo*, gr. *θείνω* jag slår (aor. *ἔπεφρον*); gr. *ρεγρός*, lat. pl. *nebrundines* njure.

Kap. 2. De urgermanska judlagarna.

A. Ändring av artikulations sättet (Judskridning¹).

§ 27. Övergång från mediala aspirator till mediala spiranter.

Indoeur. *bh*, *dh*, *gh*, *g_wh* övergå i »urgermansk» tid till resp. *b* (bilabialt *v*), *d*, *z*, *z_w* (varav sedan åfta resp. *b*, *d*, *g*, *gw*, s. § 32); se Paul, Beitr. I, 147 ff. Således:

1. *bh* > *b*. T. e. sskr. *bhárāmi*, gr. *φέρω*, lat. *ferō*: got. *baíra*, isl. *ber*, ags. *bere* jag bär; gr. *φηγός* ek, lat. *fāgus* bok:

¹ Judskridningen (t. »die landtverschiebung») är sålunda icke en enda judlag, utan sammanfattningen av ett stort antal till tiden vitt

got. *bóka* bokstav, isl. *bók*, fht. *buohha* bok; sskr. *bhrátar-*, gr. *dor. ῥάτωρ*, lat. *frāter* : got. *bróþar*, isl. *bróðer*, ags. *bróðor* broder; sskr. *bhédāmi*, lat. *findo* jag klyver : got. *beitan*, isl. *bíta*, ags. *bítan* bita; sskr. *nábhas*, gr. *νεφέλη*, lat. *nebula* måln : fht. *nebal* dimma, isl. *Nífl-heimr* (**nībil-*), *njól* (**nebul-*) mörker; sskr. *gárbhas* foster, gr. *δέλφας* gris : got. *kalbó*, fht. *kalba* honkalv, isl. *kalfr* kalv; sskr. *lúbhyāmi* jag längtar, lat. *lubet* lyster : got. *liuba-*, fht. *liob*, isl. *ljúfr* juv.

2. *dh* > *d*. T. e. sskr. *á-dhāt* han sög, gr. *ῥῆσθαι*, lat. *fēlare* : got. *daddjan*, fsv. *dæggia*, *dīa* dia; sskr. *dādāhāmi*, gr. *τίθημι* jag sätter, lat. *facere* : ags., fs. *dōn* jöra, got. *dēps* handling; gr. *θύρα*, lat. *fores* : got. *daúr*, fs. *dor*, *duri*, ags. *duru*, isl. *dyrr* dörr; sskr. *mūlhyas*, gr. *μέσσος*, lat. *medius* : got. *midjis*, isl. *miðr* mellerst; sskr. *rudhivás*, gr. *ῥουθρός*, lat. *ruber* : got. *rauda-*, isl. *rauðr*, ags. *réud*; sskr. *mādhā-* byte, gr. *μισθός* : got. *mizdó*, ags. *meord* (*méd*), fs. *mēda* lön; sskr. *mādhu*, gr. *μέθυ* : isl. *mjóðr*, ags. *meodo* mjöd.

3. *gh* > *z*. T. e. sskr. *hárish* gulaktig, gr. *χλωρός* grön-gul, lat. *helvus* grågul, fsl. *zelenŭ* grön : isl. *gulr*, fht. *gelo*, ags. *geolo* gul; sskr. *haśás*, gr. *χῆρ*, lat. (*h*)anser, lit. *žaśis* : isl. *gós*, fht. *gans*, ags. *gôs* gås; sskr. *váhāmi*, lat. *vehō*, fsl. *veza*, jag för, gr. *ῥχος* : isl. *vagn*, fht. *wagan* vagn, got. *ga-wigan* röra, isl. *vega* lyfta; sskr. *lēhmi*, gr. *λείχω*, lat. *lingō*

sjilda judlagar (försök till relativ kronologi hos Kluge, Beitr. IX, 173 ff., P. Grundr. I, 325; Brugmann, Grundr. I, 397 f.), vilka utjöra de germanska språkens förnämsta egendomlighet, särskilt i vad som angår de indoeur. oaspirerade explosivæ Om upptäckten av judskridningeu s. Paul, P. Grundr. I, 86. Den äldre literaturen i frågan anföres hos P. Piper, Die sprache und literatur Deutschlands, I, 218 ff.; av den yngre literaturen är följande det viktigaste: Paul, Beitr. I, 147 ff.; K. Verner, K. Z. XXIII, 97 ff. (»Vernerska lagen»); Sievers, Beitr. V, 149 (»Sievers regel»); Kögel, Beitr. VII, 171 ff.; Kluge, K. Z. XXVI, 88 ff., Beitr. IX, 149 ff.; Kauffmann, Beitr. XII, 504 ff.; Bugge, Beitr. XII, 399 ff., XIII, 167 ff., 311 ff. Kårta sammanfattningar av de nutida resultaten finnas hos Noreen, Nordisk familjebok IX, 1537 ff.; Brugmann, Grundr. I, 383 ff.; Kluge, P. Grundr. I, 324 ff. — I det följande årdnas judskridningslagarna, såvitt möjligt, relativt kronologiskt.

jag slickar, fsl. *lizati* : got. *bi-laigōn* slicka; sskr. *san-dēhās* sammantjittning, gr. *τεῖχος* mur, lat. *finjo* jag fårmar : got. *deigan* fårma av ler, isl. *deig*, fht. *teig* deg; sskr. *bāhūśh* arm, gr. *πῆχος* : isl. *bógr*, fht. *buog*, ags. *bōz* bog.

4. *g_uh* > *z_uv* (varav åftast *z*, s. § 35, äller *w*, s. § 41, C. 5). T. e. gr. *χαράω* jag fattar, lat. *præ-hendo* griper, *hedera* murgröna (»klängväkst») : got. *gitan*, isl. *geta* erhålla; lat. *hostis* främling, fiende, fsl. *gostī* : got. *gasts*, isl. *gestr*, fht. *gast* jäst; sskr. *hānmi*, gr. *θεῖρω* jag slår, lat. *of-fendo* förolämpar : fht. *gundea*, isl. *gudr* strid; sskr. *stighnōmi* jag bestiger, gr. *στεῖχω* skrider : got. *steigan*, isl. *stíga* stiga; gr. *λέχος*, lat. *lectus* säng, fsl. *legę* jag lägger mig : got. *ligan*, isl. *liggja* ligga; sskr. *ni-dāghūs* het tid : got. *dags*, isl. *dagr*, fht. *tag* dag.

§ 28. Övergång från *tenues explosivæ* till *tenues spiranter*.

Tennes *p*, *t*, *k*, *q* övergå — sannolikt omedelbart (s. Sievers, P. Grundr., I, 295) — till resp. *f* (bilabialt), *þ*, *h* (»tje»-jud, först i historisk tid övergånet till *h*-jud), *hw* (labialiserat »tje»-jud), om vilkas vidare utveckling i vissa ställningar s. § 31 ock 32. Endast äfter spirant — ursprunglig äller jenom här ifrågavarande judskridning uppkåmmen — förblir ett indoeur. *p*, *t*, *k*, *q* oförändrat; det samma torde alltid vara förhållandet med *pp*, *tt*, *kk*, *qq* (s. § 37, 1—3). Alltså:

1. *p* > *f*. T. e. sskr. *pitár-*, gr. *πατήρ*, lat. *pater* : got. *fadar*, isl. *fader*, fht. *fater* fader; sskr. *pād-*, gr. *πούς*, lat. *pēs* : got. *fótus*, isl. *fótr*, fht. *fuoz* fot; sskr. *pācu*, lat. *pecu* : got. *faihu*, isl. *fé* få; lat. *cupio* jag tager : got. *hafjan*, fht. *heffen*, isl. *hefja* lyfta; sskr. *nápāt* avkåmmling, gr. pl. *νέποδες* yngel, lat. *nepōs* systersån : fht. *nefo*, isl. *nefe* släkting; gr. *κλέπιω*, lat. *clepo* : got. *hlifa* jag själ.

Ann. 1. I förbindelsen *sp* kvarstår *p*, t. e. lat. *specio* jag ser: fht. *spehōn* späja, isl. *spá* förutse; gr. *σπαίρω* jag sprattlar, lat. *sperno* bårtstöter : fht. *spornōn*, isl. *sporna* trampa.

2. $t > p$. T. e. sskr. *tv-ām*, gr. *τέ*, lat. *tu* : got. *pu*, isl. *pú*, ags. *pú* du; sskr. *tráyas*, gr. *τρεῖς*, lat. *trēs* : got. *preis*, isl. *þrír*, ags. *þri* tre; sskr. *tanóni*, gr. *τείνω*, lat. *tendo* jag spänner : got. *panjan*, isl. *penja*, ags. *penian* tänja; sskr. *bhrátar-*, gr. *φράτωρ*, lat. *frāter* : got. *bróþar*, fht. *bruoder*, ags. *bróðor* broder; sskr. *dan* (av **dant*), gr. *ὀδούς* (jen. *-vros*), lat. *dens* (jen. *-ntis*) : got. *tanþus*, isl. *toym* (**tanþu*), ags. *tód* tand; sskr. *vártatē* han vrider sig, lat. *vertere* vända : got. *wairþan*, fht. *werdan*, ags. *weorðan* varda.

Anm. 2. Före *k*, *q* tyckes *t* bli *s* (i st. för *p*, som dåck kannsje utjort ett mellanstadium), t. e. sskr. *a-datka*s utan tänder : ags. *tuse* tand, isl. *Rata-toskr* av indoeur. **dṛtqos*; got. *and-hruskan* äfterfårskä, fht., ags. *horse*, isl. *horskr* klok av **kr̥tkos* (jfr gr. *χατὺς* stark); isl. *roskr* tjäck, fht. *rose* snabb av **rotqos* (jfr lat. *rota* : fht. *rad* jul, fht. *rado*, ags. *ræde* snabb, got. *raþs* lätt); se Brugmann, Grundr. I, 385. Emellertid är en annan uppfattning av dessa eksämpel möjlig, se § 41, C, 1.

Anm. 3. I förbindelserna *st*, *ft* (av indoeur. *pt*), *ht* (av indoeur. *kt*, *qt*) kvarstår *t*, t. e. *ἵστημι*, lat. *stō* jag står : fht *stān*, fsv. *stā* stå; sskr. *ásti*, gr. *ἔστί*, lat. *est* : got., fht. *ist* är; lat. *captus* : fht. *haft*, isl. *haptr* fången; gr. *ἑλπις* : got. *hliftus* tjuv; sskr. *aštān*, gr. *ὀκτώ*, lat. *octō* : got. *ahlan*, fht. *ahto*, isl. *átta* åtta; sskr. *náktish*, gr. *νύξ* (jen. *-xros*), lat. *nox* (jen. *-ctis*) : got. *nahts*, fht. *naht*, isl. *noðt* natt.

3. $k > h$. T. e. sskr. *śatām*, gr. *ἑκατόν*, lat. *centum* : got. *hund*, isl. *hund-rad* hundra; sskr. *śrad-dādāhāmi* jag be-järtar, gr. *καρδιά*, lat. *cor* : got. *hairtó*, fht. *herza*, isl. *hjarta* jarta; sskr. *śvan-*, gr. *κύων*, lat. *canis* : got. *hunds*, ags. *hund*, isl. *hundr* hund; sskr. *dāśa*, gr. *δέξα*, lat. *decem* : got. *taihun*, fht. *zehan* tio; sskr. *dēśayāmi*, gr. *δείκνυμι* jag visar, lat. *dīco* säger : got. *teihan*, fht. *zihan* anjiva; sskr. *śvāśuras*, gr. *ἐσθός*, lat. *socer* : got. *swaihra* svärfar.

Anm. 4. I förbindelsen *sk* (ursprunglig äller uppkåmmen av *tk*, s. anm. 2) kvarstår *k*, t. e. sskr. *châyā*, gr. *σκιά* skugga, »sjen» : got. *skeinan*, isl. *skína* sjina, fs. *scimo* skugga; sskr. *pṛchāmi* jag frågar, lat. *poscō* fordrar : fht. *forsecōn* fårska.

4. *q* > *hw* (varav äfta *h*, s. § 35). T. e. sskr. *kas* vem, gr. *πόθεν* varifrån, lat. *quod* vilket : got. *hwa*, isl. *hvat*, ags. *hwæt* vad; sskr. *cakrís*, gr. *κύκλος* : isl. *hvel*, ags. *hweohol* jul; sskr. *rinákti*, gr. *λείπει*, lat. *linquit* han lämnar : got. *leihwan*, fht. *lihan* utlåna; lat. *aqua* : got. *ahwa*, fht. *aha* vatten; sskr. *sácatē*, gr. *ἔπεται*, lat. *sequitur* han följer : got. *saihwān*, fht. *sehan* se.

Anm. 5. I förbindelsen *sq* (urspr. äller av *tq*, s. anm. 2) kvarstår *q* (*k*, s. § 35), t. e. gr. *θυο-σκόος* åfferskådare : got. *us-skaus* försiktig, fht. *scouwōn*, isl. *skoda* skåda (jfr sskr. *kavish* siare, lat. *caveō* jag aktar); isl. *roškr*, ack. m. *roškvan* av **rotqos*, s. anm. 2.

§ 29. Övergång från *tenuēs aspiratæ* till *tenuēs spiranter*.

Indoeur. *ph*, *th*, *kh*, *qh* hava alldeles samma utveckling som motsvarande oaspirerade *tenuēs* (s. § 28), se Kluge. K. Z. XXVI, 88 ff. (jfr § 25, anm. 1). Alltså:

1. *ph* > *f*. T. e. sskr. *phénas*, lat. *s-pñma* : fht. *feim*, ags. *fām* skum; sskr. *çaphá-* : fht. *huof*, isl. *hófr* hov (häst-); sskr. *phála-* fallfärdig frukt, gr. *σ-φαλλω* jag faller, lat. *fallo* undgår : got. fht. *fallan*, isl. *falla* falla; gr. *φράζω* jag underrättar, lit. *prantū* lär mig : got. *frapjan* förstå, *fróps*, isl. *fróðr* kunnig, got. *fratwjan* jöra klok.

Anm. 1. Äfter *s* kvarstår *ph* såsom *p* (jfr § 28, anm. 1), t. e. sskr. *sphōt-* : fht. *spaltan* klyva.

2. *th* > *p*. T. e. sskr. *práthas* bredd, *prthúsh* bred, *prthví* jord, gr. *πλάθαρων* kakbräde : mengl. *flade* platta, fht. *flado* (**flap-*) kaka, *fēld* mark, fsv. *fiæll-* (**fēlp-*; nom. *fiælder*) ensjild mark; sskr. *mēthísh* : isl. *meiðr* bearbetat trä; sskr. *jathára-* moderliv : got. *in-kilþō* hafvande, ags. *cild* (**kildiz*, jfr § 31, 2) barn; gr. *ἐλεύθερος* fri : ags. *lȳðre* (**liupri-*) dålig, mht. *liederlich* lättfärdig; gr. *ἀ-σχηθής* utan skada : got. *skap-jan*, fht. *scadōn*, isl. *skedja* skada; gr. *τρέχω* (**threqhō*, fut.

ῥεῖξουαι) jag löper : got. *þragjan* löpa, isl. *þréll* (**prāhwil-*), fht. *drigil* träl, »löpare», »springpåjke».

Anm. 2. Stundom står *t* i st. för väntat *p* ock detta icke blött äfter *s*, *f*, *h* (se § 28, anm. 3), t. e. 2 sg. perf. sskr. *vēṭtha*, gr. *οἶσθα*, lat. *vīdisti* : got. *waist*, isl. *veist* (*veizt*) du vet (ock på samma sätt got. *gaft* du gav, *slōht* slog, från vilka ställningar *-t* kann vara överfört till färmer ss. *bart* du bar i st. för **barþ*); utan även — av ännu oklar anledning — i andra fall (jfr Bezzenberger, Gött. gel. Anz. 1883, s. 394 ff.), t. e. sskr. *pr̥thūsh* bred (jfr åvan 2) : isl. *flatr* flat; gr. *πλίνθος* tegelsten : ags. *flint*, sv. *flinta* (jfr dåck Kauffmann, Beitr. XII, 518; nedan § 39, 3); sskr. *granthish* knut : fht. *kranz* (**kraut-*) krans; 2 dual. pres. sskr. *bhārathas* : got. *bairats* bären (jfr dåck Brugmann, Grundr. I, 407 not).

3. *kh* > *h*. T. e. gr. *ἄχρη* : got. *ahana*, isl. *ögn* (s. § 31, 3) angnar; lat. *habeo* (**khabh-*) : got. *haban*, isl. *hafa*, fht. *habén* hava; lat. *hāmus* hake : fht. *hamo* metkrok.

Anm. 3. Äfter *s* kvarstår *kh* såsom *k* (jfr § 28, anm. 4) t. e. sskr. *chinúdmi* jag avsjär, gr. *σχίζω*, lat. *scindō* klyver : got. *skaidan* sjilja, fht. *scintan* flå.

4. *qh* > *hw* (varav åfta *h*, s. § 35). T. e. sskr. *khōḍas* lam : got. *halts*, isl. *haltr* halt; sskr. *khañj-*, gr. *σ-χαζω* (**s-qhngjō*) : fht. *hinchan* halta; gr. *τεῖχω* : isl. *þréll* (s. åvan 2).

§ 30. Övergång från mediæ explosivæ till tenues explosivæ.

Indoeur. *b*, *d*, *g*, *g_w* övergå till resp. *p*, *t*, *k*, *kw* (varav åfta *k*, s. § 35). Alltså:

1. *b* > *p*. T. e. lat. *lābi* glida, fsl. *slabũ* : lt. *slap* slapp, got. *slēpan* såva; lat. *labium*, *labrum* : fs. *lepur*, mlt. *lippe*, fsv. *læpi* läpp; gr. *κύβος* höfthåla, *κύπτω* buga, lat. *cubāre* ligga, *in-cumbere* buga : got. *hups*, ags. *hype* höft; lat. *verberāre* slå : got. *waírpan*, isl. *verpa* kasta; lat. *vibrāre* svinga : holl. *wippen* vipa, mht. *wífen* (**wīp-*) vinda, got. *waiþs* krans, fht. *wipfil* trädtaþp, *wimpal* slöja, ags. *wimpel* vimpel; gr. *τύβη*, lat. *turba* (ock *trībus*?) skara : isl. *þyrpask* skåcka sig,

þorp gård, got. *þaurp* åker; lat. *lūbricus* : ags. *slipor* (mht. *slupfer*, jfr § 15 slutet, nr 3) bal, got. *slipan* slinta, fht. *slifan* (**slīp-*) glida; sskr. *sabar* näktar : ags. *sæp*, fht. *saf* (**sap-*) saft; fsl. *dobrŭ* : holl. *dapper*, fht. *tappar* tapper.

2. *d > t*. T. e. sskr. *dāmas*, gr. *δόμος*, lat. *domus* hus, gr. *δέμω* : got. *timbrjan* bygga, ags. *timber*, isl. *timbr* virke, fs. *timbar* boningsrum; sskr. *drú-* ved, gr. *δρῦς* : got. *triu*, isl. *tré* träd, trä; sskr. *dākshinas*, gr. *δεξιός*, lat. *dexter* höger : got. *taihswō*, fht. *zeswa* (**tehswō*) höger hand; sskr. *ādmi*, lat. *edo* jag äter, gr. *ἔδομαι* skall äta : got. *itan*, isl. *eta* äta; sskr. *pād-*, gr. *ποιός* (jen. *ποδός*), lat. *pēs* (jen. *pedis*) : got. *fōtus*, isl. *fótr*, ags. *fōt* fot; sskr. *sādas*, gr. *ἔδος*, lat. *sēdes* säte : got. *sitan*, isl. *sitja* sitta, *sáte* säte.

3. *y > k*. T. e. sskr. *jānāmi*, gr. *γινώσκω*, lat. (*y*)*nōscō* jag lär tjänna, fsl. *znati* : got. *kunnan*, ags. *cunnan*, *cnāwan*, fht. *chunnan*, isl. *kunna* kunna; sskr. *jāmbhas*, gr. *γόμφος*, fsl. *zabŭ* tand : fht. *chamb*, ags. *comb*, isl. *kambr* kam; sskr. *jōsha-* behag, gr. *γεῖω* jag låter smaka, lat. *gustus* smak : got. *kīsan*, ags. *cēosan*, isl. *kjósa* välja, tjusa, »behaga»; sskr. *jānas*, gr. *γένος*, lat. *genus* : got. *kuni*, isl. *kyn* släkte; sskr. *mṛjāti* han avtårkar, gr. *μυέλω*, lat. *mulyeo* jag mjölkar : isl. *molka*, fht. *melchan* mjölka, got. *miluks* mjölk; sskr. *ājras* slätt, gr. *ἀγρός*, lat. *ager* : got. *akrs*, isl. *akr*, fht. *ackar* åker; sskr. *rājishthas* rakast, lat. *regō* jag styr, *rēctus* rak, gr. *ῥαγέειν* : got. *rakjan*, fht. *recchen* räcka, got. *raihts*, fht. *reht* rät.

4. *y_w > k(w)*. T. e. sskr. *jīvās*, lat. *vīvus* levande, gr. *βίος* liv, *ἑ-γίγς* sund, »väl-lefvande» : got. *qius*, isl. *kvíkr*, fht. *quec*, ags. *cwicu* levande; sskr. *gáchāmi*, gr. *βάσχω*, *παίνω* jag går, lat. *venire* : got. *qiman*, fht. *queman*, isl. *koma* kamma; sskr. *gnā* gudinna, gr. *γυνή*, bæot. *παρά* : got. *qinō*, *qēns*, isl. *kona*, *kvön*, fht. *quena* kvinna; gr. *ἰδῆν*, lat. *inguen* : isl. *okkr* svulst, *okkrenn* sammanträngd; sskr. *rājas*, gr. *ῥεβος* : got.

riqis, isl. *rökkr* mörker; gr. *ῥαῖβός* : got. *wraigs* krokig; sskr. *gárgaras*, lat. *gurges* strömvirvel, gr. *γέργερος*, lat. *gurgulio* : fht. *querchala*, isl. *kverk* strupe.

§ 31. Övergång från tenues spiranter till mediala spiranter.

Urg. *f*, *p*, *h*, *hw* (vare sig uppkåmna av indoeur. *p*, *t*, *k*, *q* äller *ph*, *th*, *kh*, *qh*, s. § 28 ock § 29) ock *s* övergå — utom i förbindelserna *fs*, *ft*, *hs*, *ht*, *sk*, *sp*, *ss*, *st* — till resp. *b*, *d*, *ǵ*, *ǵw* (varav åftast *ǵ*, s. § 35, äller *w*, s. § 41, C, 1), när näst föregående sonant enligt den indoeur. betoningen icke bar buvudaksänten (»Vernerska lagen»). Senare övergå *b*, *d*, *ǵ* i vissa ställningar till resp. *b*, *d*, *g* (s. § 32). Se bl. a. K. Verner, K. Z. XXIII, 97 ff., Paul, Beitr. VI, 538 ff., VII, 147; Noreen, Beitr. VII, 431 ff.; Kluge, K. Z. XXVI, 92 ff.

1. *f* > *b*. T. e. indoeur. **sep(t)m'*, sskr. ved. *saptá*, gr. *ἐπτά*, got. fht. *sibun* sju; sskr. *ápa*, gr. *ἄπο*, got. *af* : gr. *ἀπό*, fht. *aba* av; sskr. *áparas* den senare, got. *afar* äfter, fht. *afar* åter : sskr. *aparám* framdeles, fht. *abar* åter, men, fs. *abaro* återkåmmande; sskr. *úpa*, gr. *ὑπο*, got. *uf* under, gr. *ὑπερ*, got. *ufar* : sskr. *upári*, gr. *ὑπέρ*, fht. *ob*, *ubir* över; fht. *hof* (furstlig) gård : mht. *hübesch* präktig. Vid växlande aksänt inom ett paradigm uppstå dubbelfärmer, som åfta bådadera jenom utjämning jenomföras i hela paradigmet, t. e. fht. *durfan* behöva, got. pres. *parf* : pl. *þaúrbum* (jfr sskr. *véda* vet : pl. *vidmás*), *ga-þarban*, fht. *darbēn* avhålla sig från (jfr sskr. *vēdayāmi* jag låter veta); got. *hafjan*, fht. *heffan* (lat. *capio*) lyfta : part. pret. fht. *gi-heban* (jfr sskr. part. pret. på *-nás*); fht. (*h*)*werfan* : (*h*)*werban* vara besjäftig, got. *hwairban* vandra; fht. *avalôn* anstränga sig : *frabali* (**fra-abali*) ock, med anslutning till simplex, *fravali* djärv, fräck; fht. *ruova* : *ruoba*, ags. *rōf*, isl. (*staf*)-*rōf* tal; fht. *súviri* : *súbiri* ren; *fesa* : *gabissa* (*gavissa*) angnar; *grávio* : *grábio* greve; *hevig* : *hebíg* tung; *diuva* : *diuba* stöld; *túvar* : *túbár*

dåraktig; *eivar* : *eibar* bitter; *ana-valz*, ags. *an-filt* : mned. *ane-belt*, d. *am-bolt* städ; fsv. *fapir* fader : sv. *gubbe* (*gud-badir*), dial. i betydelsen »guffar».

Anm. 1. Även det *f*, som (enligt § 34, 1) inträtt i stället för *hw*, deltar i denna övergång, t. e. sskr. *er'kas*, gr. *λύκος*, got. *wulfs*, fht. *wolf* ulv : *wülpe* (**wulþjo*) varjinn; lat. *jecur* (**ljeqr*) : fht. *lebara*, *libera* (**librô*), ags. *lifer* (kent. *libr*) lever; lit. *duwlyka*, fs. *twelif*, fht. *zwe lif* : got. *twalib-ê*, -*im* tålv; lit. *vėnôlika*, fht. *einlif* : fs. *ėlleban*, got. *ainlib-im* älva; gr. *ῥαῖνος* (**qhaqhrus*) råstat korn, lat. *arvna* (**qhaqhes-nā*), fs. *havoro* : *haboro*, fht. *habaro* havre. Flere eks. s. § 34, 1.

Anm. 2. Stundom tyckes samma övergång hava inträtt i ordens uddjud, s. Bugge, Beitr. XII, 399 ff., XIII, 167 ff., 311 ff.; Kluge, P. Grundr. I, 328. Emellertid torde man kunna (i motsats mot Bugge) förklara de flästa hithörande eksämplen dels så, att *b* uppstått, då ordet ingått som sednare led i en sammansättning (som icke haft huvudaksänten å den näst före *f* > *b* stående sonanten) äller en redupliserad färm, ock att det kāmmit i uddjud först därijenom, att kompositjonsfärmen uppträtt som simplex (jfr den motsatta utvecklingen i det åvan under 1 anförda fht. *gavissa*, jämte *gabissa*, jenom anslutning till simplex *fesa*), äller utjämning inträtt mellan redupl. ock oredupl. färmer (§ 50, anm. 5, h); dels så, att ordet i satssammanhanget åfta nära anslutit sig till ett föregående ord, som icke ägde hufvudaksänten på ultiā, en förklaring, som sårsljilt är antaglig i fråga om sådana ord som particklar, pronomina o. d. »procliticæ» ock »encliticæ». I några fall torde ock en redan indocur. väksling mellan uddjudande *p* (varav *f*) ock *bh* (varav *b*) föreligga (jfr § 43, 1). Äntligen kann någon gång *b* bero på, att före detsamma ursprungligen funnits en uddjudande obetonad vokal, som i urgerm. tid äfter Vernerska lagens jenomförande försvunnit (s. § 10, 1). Såsom jämförelsevis säkra hithörande fall torde kunna anföras: lat. *pangere* fästa, *compāgo*, -*ēs* hopjyttring, gr. *πάγος* kulle, *πηγµα* ställning, fht. *fāhan* fā fast, *fuogen* foga : isl. *bakke* (**ga-bankan-*), da. *banke* fast mark, backe, fht. *banch*, ags. *benc*, isl. *bekkr* (**ga-banki-*) bänk; sskr. *pathyā* bana, *pānthās*, lat. *pons*, gr. *πύτος* väg, ags. *fēða*, fht. *fendo* fotjängare, *funden* ila : mht.

büne (**bundjō*, s. § 41, B, 2) tilja, *bane* bana; gr. *πηγή* tjällsprång : isl. *bekkr* (**bakj-*), fs. *beki*, fht. *bah* bäck (jfr däck § 49, B, 2); ags. *fadu*, ffr. *fethe* : fht. *basa* (**badur-sivesō*, jfr sv. *gubbe* av **gud-bader*) fa(ders-sy)ster; fht. *fahs* har, isl. *far* man, *faxaðr* med man, ags. *feared* : fht. *ge-bahsōt* med sjönt hår; sskr. *pāyāshas*, gr. *πύος* : fht. *biost*, ags. *béost* ramjolk; fht. *flah*, mht. *elach* : *blach* flack; lat. *paviō*, gr. *παίω* jag slår : ags. *béatan*, fht. *bōzan* slå, isl. *-bautenn* -slagen; gr. *πύριον*, *πρήθω* jag bränner, fsv. *fræsa* fräsa, nmederl. *vradem* ånga, mht. *vredenien* dunsta : fht. *brātan* steka, mht. *brüejēn* bränna, *brādem* ånga m. m. (§ 12, 8); sskr. *ūpa*, gr. *ὕπό* m. m. (s. 80), lat. *po-situs* satt, fsl. *po* till : germ. *ba-* i got. *ba-rusujan* (**rudsnjan*, jfr *ga-rinds* ärbär) vörda, *b-alujan* (jfr gr. *ἀπόλλυμι* jag fördärvar) plåga, fht. *b-ouhhan*, ags. *b-éacen* (jfr got. *aujjan* visa) tecken; gr. *ἐπί*, sskr. *pi-* på, gr. *πι-έζω* jag påtrycker, got. *if-tuma* närmaste : got. *bi*, fht. *bī*, ags. *bi*, *be-* vid (hör däck möjligen till sskr. *abhi*, gr. *ἀμφί* omkring, *γί-λος* biträdande», vännskaplig); sskr. *āpākas* bakom liggande, avsides, fsl. *paky* återijänn : isl. *bak*, ags. *bæc*, fht. *bah* baksida; lat. *porcus*, gr. *πόρκος*, fht. *farah*, ags. *fearh* svin : fht. *barah*, *barug*, ags. *beurh*, *beurȝ*, isl. *borgr* snöpt galt.

2. *p > θ*, t. e. sskr. *pitār-*, gr. *πατήρ* : got. *fadar*, ags. *fæder*, fht. *fatar* fader; sskr. *tṛtīyas*, lat. *tertius* : got. *fridja*, ags. *fridda*, fht. *dritto* tredje; sskr. *kētūsh* sjen, glans : got. *kaidus*, ags. *hād*, fht. *heit* anseende, rang, stånd, släkt, sätt; sskr. *pr̥thivī* : isl. *fold*, ags. *folde* jord; sskr. *bhūratē*, gr. *φῆ-ρεται* : got. *baīrada* bäres; sskr. *damitās*, lat. *domitus* : got. *tamids* tämj; got. *fra-wairþan* gå under : *frawardjan* fördärva; got. *frapþjan* förstå : *frōdei* insikt; got. *alpeis* gammal, isl. *ellre* (**alpirē*) äldre : got. pl. *uldeis*, isl. *alder* jeneratsjoner, åldrar. Vid aksäntröksling inom ett paradigm äller mellan besläktade ord uppstå dubbelfärmer, t. e. ags. *snīdan* (fht. *snīdan*), pret. *snâð* (*sneit*) : pl. *snidon* (*snitum*), part. *sniden* (*gi-snitān*) sjära; likaså ags. *līdan* gå, *scriðan* skrida, fht. *līdan*, *mīdan* undvika; ags. *séodan* (fht. *siodan*), *séað* (*sōð*) : *sudon* (*sutum*), *soden* (*gi-sotan*) koka; ags. *weorðan* (fht. *wer-*

dan), *weard* (*ward*) : *wurdon* (*wurtum*), *worden* (*gi-wortan*) *bliva*; ags. *cwēdan* (fht. *quēdan*), *cwæð* (*quād*) : *cwædon* (*quātum*), *cweden* (*gi-quetan*) *säga*; likaså fht. *redan* *sålla*, *stredan* *sjuda*; isl. *fell* (vanligen *felt* för **feld* äfter pl.) : pl. *feldom* *fällade* (jfr inf. *falda*, analågiskt för **falla*, got. *falpan*); got. *ainfalpa-*, fsv. *enfalder* (av **falbr*) : isl. *einfaldr* *enkel*; got. *andwairpis* *framför* : fht. *in-wertes* *invärtes*; got. dat. sg. *gup-a* : nom. pl. *gud-a* *gud*; got. *naupi-* : ags. *néud*, fht. *nôt* *nöd*, got. *naudi-bandi* *fjätter*; got. *blôpa-* : ags. *blôd*, fht. *bluot* *blod*; got. *danpa-*, fht. *-tôd* : *tôt*, ags. *déad* *död* (adj.); fht. *hurd* : got. *haurds* *dörr*; fht. *áðara*, fs. *áðra* : ags. *ædre* *ädra*; ags. *cordor* : fht. *cortar* *boskapsjord*; ags. *Hlod-here*, fht. *Hlud-olf* : *hlút*, ags. *hlúd* *högjudd*; ags. *Heado-láf*, fht. *Hadu-brant*, urnord. (Istaby) *Hapu-wula, fR* : (Strand) *Hudu-laikuR*, ags. *Nidhad*; fht. *chnodo* : *chnoto* *knut*; got. *gabaurpi-* : fs. *giburd*, fht. *giburt* *födelse*; got. *magapi-* : ags. *mæzlen*, fht. *magatín* *jungfru*; got. *balpa-*, isl. *baldr* *båld* : ags. *bealdor* *furste*, isl. *Baldr*; ags. *studu* : *studu* *pelare*; fht. *zûl* : *zît* *tid*; ags. *fremde* : *fremde* *främmande*; ags. *fyðer-fêle* (jfr sskr. *cátush-pad*) *fýrfota* : got. *fidwôr* (sskr. *catváras*); ags. *faðu* *faster* : *fæder* (gr. *πατήρ*) *fader*; ags. *lêð* *jordegendom* (isl. *lúd*) : got. *un-lêds* *fattig*; sufiks got. *-ipô*, fht. *-ida-* (sskr. *-átā*, gr. *-έρη*) : got. *-idô-*, fht. (sälls.) *-ita-* (gr. *-ετή*), t. e. got. *mêriþa* *rykte* : *anþida* *ödemark*; sufiks got. *-ôpu-* (lat. *-ātu-*) : *-ôdu-*, t. e. *gaunôþus* *sårj* : *wratô-* *du* *resa*; m. m.

Anm. 3. Någon gång tyckes övergången *p* > *ð* hava inträtt i uddjud, s. Bugge, anf. st. Förklaringen är väl densamma som i fråga om *f* > *b* i uddjud, s. åvan, anm. 2. Bland de fåtaliga eksämplen må anföras: isl. *þekja*, fht. *decchan*, ags. *þeccan* *täcka* : ffr., mlt. *dôk*, fht. *tuoh* *duk*, *tahha* *matta*; fir. prefiks *tu-* : got. *du* *till*.

3. *h* > *ʒ*, t. e. sskr. *çvácúras*, got. *swaiþra*, fht. *swēhur*, ags. *swéor* *svärfar* : sskr. *çvaçrá-*, gr. *ἐξυρά*, fht. *swigur*, ags. *sweger* *svärmor*; sskr. *vṛkṣ-* : isl. *glgr* *varjinna*; sskr. *nukhára-*,

lat. *ungula* : isl. *nagl*, fht. *nagal* nagel; sskr. *vēṇas*, gr. *οἶχος* bus, lat. *vīcus*, got. *weihs* by : sskr. *vēṇás* granne, tjänare, isl. *por-*, *Rann-veig*; gr. *záχρως* råstat korn : fgotn. *hayri* havre; got. *brahw* blinkning, mht. *brehen* glänsa : isl. *bragð* blink, *bregða* hastigt svinga, *braga* blåssa; flat. *insece* berätta, gr. *ἐννεπε* (**ēr-seπτε*) säg, lit. *sakýti* : fht. *sagén*, ags. *seczian*, isl. *segja* säga; isl. *ljá* (**liha*), got. *leihwan* lämna : isl. *leigja* leja. Vid aksäntväxling inom ett paradigm uppstå dubbelfärmer, t. e. got. *aih*, isl. *á* (**aih*) : pl. resp. *aigum*, *eigom* äga; fht. *zihan* (ags. *téon*) förevida, isl. *tjá* (**tīha*) visa, pret. fht. *zēh* (ags. *tāh*) : pl. *zīgum* (*tizon*), part. *gi-zigan* (*tizen*), isl. *tígenn* utmärkt (jfr fht. *zeigón* visa); likaså fht. *dihan* trivas, *rihan* upprada, ags. *þéon*, *wréon* betäcka; fht. *ziohan* (ags. *tíon*) draga, pret. *zôh* (*téah*) : pl. *zugum* (*tuizon*), part. *gi-zogan* (*tozen*), isl. *togenn*; likaså ags. *fléon* (isl. *flýja*) fly; fht. *swelhan*, *swalh* : *swulgum*, *gi-swolgan* svälja; got. *filhan* (isl. *fela*, ags. *féolan*), pret. *falh* (*fal*, *fealh*) : pl. ags. *fulzon*, part. isl. *folgenn*, got. *fulgins* (jänte analågiskt *fulhans*); ags. *ze-féon* glädjas, *-feah* (jfr got. *fahêps* glädje) : *-fêzon*, isl. *fegenn* glad, got. *fagin-ôn* (isl. *fagna*) glädjas; fs. *sehan* (fsv. *sea*), *sah* (*sa*) : pl. *ságon* (*saghom*); fht. *slahan* (ags. *sléan*, isl. *slá*) slå : pret. pl. *sluogum* (*slôzon*, *slôgom*), part. *gi-slagan* (*slezen*, *slegenn*) : likaså fht. *dwahan* tvätta, *lahan* tädla, ags. *þwéan*, *léan*, *fléan* flå, *hlíchhan* le, isl. *þwá*, *flá*, *hléja*; got. *þahan* : isl. *þegja* (lat. *tacēre*) tiga; got. *wróhjan* : isl. *rógja* besjylla; got. *weihsjan* : isl. *vígja* viga; got. *weihsan*, fht. *wihan* tjämpa (lat. *vincere* segra) : isl. *vega*, fno. *viga*, got. (urspr. part.) *wigans* strid, fht. *wigant* tjämpe (jfr isl. *víg* strid, *veig* styrka); got. *ga-plaihan* smeka, fht. *fléhan* smickra (jfr isl. *flúr*, ags. *fláh* falsk) : mht. *vlégen* inställsamt bedja; got. *hauhs*, fht. *hóh*, ags. *héah* : fgotn. *haugr* hög (adj.); got. *aíhns* : isl. *ogn*, fsv. *ugn* (gr. *ἰνός*) ungn; fht. *zahar*, isl. *tár*, ags. *téar* (gr. *δάκρυ*) : got. *tagr* tår; got. *ahana* (gr.

ἄχρη) : isl. *ogn* angn(ar); got. *ganôhs* : isl. *gnógr*, fht. *ginuog* tillräcklig; fht. *scelah*, ags. *sccolh* : isl. *skjalgr* sjev, sjelande; fht. *elaho*, ags. *eolh* : isl. *elgr* (lat. *alces*) älj; fht. *barah*, ags. *bearh* : fht. *barug*, ags. *bearz*, isl. *borgr* snöpt galt (lat. *porcus*, s. anm. 2 åvan); fht. *pfluoh* : *pfluog* plog; isl. *préll* (jfr § 29, 2) : fht. *drigil* tjänare; mht. *lohe* : isl. *loge* låga (jfr lat. *lux* jus); no. *ljon*, da. *lyn* (**liuhni*-, jfr got. *lawíhmuni*) : fsv. *liugn*-, *lygn*-elder blikst; sskr. *dáça*, gr. *δέξα*, got. *taihan*, fht. *zehan* tio : gr. *δεξις*, got. *tigus*, fsv. *tiugher*, isl. *tigr*, fht. *zwein-zug* tiotal, tjåg; fht. *hehara* nötskrika, isl. *hére* : *hegre* häger, ags. *hizora* nötskrika; isl. *lér* lår : *leggr* (**lazja*-) ben; sufiks got. *-aha*- : *-aya*- (lat. *-aco*-, gr. *-axó*-) ock *-ihu*- : *-iga*- (lat. *-ico*-, gr. *-ixó*-), t. e. *stainahs* stenig : *môdags* vred, *parih*s ovalkad : *gabijs* rik. — Det av *hw* uppkåmna *zw* blir *w*, se § 41, C, 5.

Anm. 4. Stundom tycks övergången *h* > *z* hava inträtt i uddjud, s. Bugge, anf. st. I fråga om förklaringen härpå jfr anm. 2 ock 3 åvan. Eksämpel äro bl. a.: fsl. *konē* början, *po-čina* jag börjar : got. *du-ginnan*, ags. *on-zinnan*, fs. *bi-ginnan* bejynna; gr. *χορίς* (pl. *-ίδες*), ags. *hnitu*, fht. *niz* : fsv. *gnit* gnet; gr. *κό-xxvš* (jenit. *-vγος*); sskr. *kō-ki-lūs*, lat. *cu-cū-lus* : isl. *gaukr*, fht. *gouh*, ags. *zéac* jök; gr. *χομπηρός* skrytsam; isl. *gambra* skryta; gr. *ξεμύς* (jenit. *-ίδος*) antilop, ags., isl. *hind* (**hem-di*-) hind : fht. *gamiza* stenjet; gr. *κλάω* avbryta, *κλάδος* kvist, lat. *clādes* skada : isl., fsv. *glata* fördärva; fht. *huliwa*, isl. *hylr* : mht. *gülle*, sv. *göl* jöl; ags. *hnâzan* : isl. *gneggja* gnägga; lit. *kuilys* tamt vildsvin : mht. *gûl* vildsvin, hingst, sv. dial. *gul(a)* hästkrake; lat. prefiks *co(m)*-, fir. *co(m)*- : got. *ga*-, fht. *gi*-, isl. *ga*-, *g*-, t. e. lat. *com-mūnis* : got. *ga-mains* jemensam, lat. *con-venire* : got. *ga-qiman* sammankåmma, passa; sskr. *karōmi* : isl. *gorva* jöra (Noreen, Bezz. B. XIII, 46 f.) m. m.

4. *s* > *z* (varav i alla germ. språk, utom gotiskan, *r* i midjud, *r* äller bårtfall i slutjud). T. e. sskr. *snushā*, gr. *vvós*, lat. *nurns* : fht. *snura*, ags. *snoru*, isl. *snør* svärdatter; sskr. *maśām* : got. *mimza*- tjött; sskr. *áyas*, lat. *æs* : got. *aiza*-,

isl. *eir*, ags. *ár*, fht. *ér* brångs; sskr. *rájas*, gr. ῥαβδος : got. *ri-qiza-*, isl. *rækkr* mörker; sskr. *erkas*, gr. ῥυκος : isl. *ulfr*, fht. *wolf* ulv; sskr. *bhárasi*, gr. ῥαεῖς : isl. *berr* du bär; lat. *is* den : got. *iz-ei* den som, isl. *er* som; got. *lais* vet : fs. *lèrian*, fht. *lèren* lära, »låta vet»; fht. *tusig*, ags. *dysiz* dåraktig : mht. *tór(e)* dåre; got. *batists*, isl. *baztr* bäst : got. *batiza*, isl. *batre*, *betre* bättre; isl. *ysja* eld : eim-yrja, fht. *eim-yrja* eld-mörja; fht. *sahs*, isl. *sax* svärd : fht. *mezzi-ra(h)s* (jämt -*sahs*, ags. *mele-seax* i analågi med simplex). Vid aksäntväxling inom ett paradigm uppstå dubbelfärmer, t. e. got. *slépan* såva : pret. *sai-zlêp*; isl. *sá* så : pret. *sera* (**sezō*); got. *ga-dars* jag vågar (ags. 2 sg. *dearst*) : pl. ags. *durron* (got. analågiskt -*daúrsum*); fht. *rísan* falla, pret. *reis* : pl. *rîrum*, part. *gi-rîran*; isl. *frjósa* (fht. *friosan*, ags. *fréosan*) frysa, *fraus* (*frôs*, *fréas*) : *frerom* (*frurum*, *fruron*), *frerenn* (*gi-froran*, *fro-ren*); likaså isl. *kjósa* välja, fht. *kiosan*, *firliosan* förlora, ags. *céosan*, *forléosan*, *dréosan* falla, *hréosan* falla; fht. *lesan* läsa, *las* : *lârum*, *gi-leran*; likaså *vesan* (ags. *wesan*, isl. *vesa*, *vera*) vara, (*gi*)*nesan* räddas; isl. *þysja* : *þyrja* rusa fram; got. *ga-þaírzan* : isl. *þerra* avtårka; got. *þaúrsum* : fht. *durri*, isl. *þurr* tårr (jfr no. *tusna*, **þursnōn* : isl. *þorna*, **þurznōn* förtårka); isl. *risna*, fht. *vesanén* : dalmål *winna* vissna, ags. **weornian* fördärvas; fht. *haso* : ssk. ῥαρά-, ags. *hara*, isl. *here* hare; got. *kasa-* : isl. *ker* kar; fht. *glas*, ags. *glæs* : isl. *gler* glas (ags. *zlæren* av glas); got. *rausa-* : isl. *røyrr*, fht. *rôr* rör; got. *ausô*, fht. *ôra*, ags. *éare*, isl. *eyra* öra (jfr mlt. *ose*, t. *öse* : fht. *ôri*, t. *ôhr* grytöra); got. *basi*, holl. *bes* : fht. *beri*, isl. *ber* bär; isl. *áss* (**ansa-*) : got. *anza-* ås; fsv. pl. *rosar* : isl. *hrórar* jumske; fht. *fersana*, fs. *fersan*, ags. *fyrn* (sskr. *þárshnīsh*) : got. *faírznā* hæl; mht. *verse* kviga : fht. *farro*, isl. *farre* tjur; got. *asans* : fht. *aran* sjörd, isl. *onn* (**azn-*), fsv. *an(n)* åkerbruksarbete (jfr fht. *esni*, ags. *esne* : urnord. å Bysten enligt Bugge, dat. sg. *aRinari* arbetskarl); gr. (lånord från germ. spr.) ῥαῖσος spjut, got. (-lat.) *Hario-guisus*

(jfr isl. *geisl*, fht. *geisala* jissel, vandal. *Góda-gisl*, *Hôha-geis*) : fht., fs. *gēr*, isl. *geirr* spjut, *Her-geirr*; isl. *hjarse* jassa, holl. *hersen* : isl. *hjarne* (**herzn-*, sskr. *çīrshán-* huvud), fht. *hīrni* (**herzni-*) järna; got. *waīrsiza*, ags. *wiersa* värre, isl. *versna* förvärras : isl. *verre* (**verR-Re*) värre, ags. *wierresta* värst; ffr. *lêssa*, ags. *lêssa* mindre : resp. *lêrest*, *lêresta* (vanl. anal. *lêsesta*, *lêsta*) minst; holl. *ijser*, fht. *isan*, got. *cisarn*, isl. *ísarn* : ags. *íren*, isl. *jarn* (synk. av **jaran*. s. Noreen, Arkiv IV, 110 not) järn; got. *unsis*, isl. *oss* oss : pl. *órer* (**unzarai-*) våra; ags. *ræsn* : got. *razn*, isl. *rann*, ags. *ærn* (**rænn*) bus; mht. *bars*, ags. *bears* : fsv. *agh-borre* abborre; fht. *mos*, *mios*, ags. *méos*, isl. *mose* måsse : isl. *mýrr* myr (jfr ags. *mýra*, holl. *mier*, krimgot. *miera* myra. »måss-djur»); sufiks *-is*, *-as*, *-us*, *-s* : *-iz*, *-az*, *-uz*, t. e. fht. *lefs* : *leffur*, fs. *lepor* läpp; holl. *els* : ags. *alor*, fht. *elira* al; pl. isl. *hóns(n)* : fht. *huonir* höns; got. *abs*, isl. *ax* : fht. *ehir*, ags. *éar* aks; isl. *sax*, fht. *sahs* : *sahar* svärd; fht., fs. *felis* : isl. *fjall* (**felaz-*) fjäll; isl. *heils-a* hälsa : *heill* (**hailiz-*) lycka; fht. *nihlus* : ags. *nicor* krokodil, isl. *nykr* näck; fht. *acchus*, ags. *æx*, isl. *ox*, *ex*, *qx*, *ax* : got. *aqizi* yksa.

Anm. 5. Stundom tyckes öfvergången *s > z* hava inträtt i uddjud, s. Bugge, Beitr. XIII, 329 ff. I fråga om förklaringen s. anm. 2 åvan (jfr anm. 3 ock 4). Eksämpel härpå torde vara: ags., isl. *sót* : mlt. *rôt*, fht. *ruoz* sot; fht. *swehhan*, ags. *sweccan* lukta : fht. *riohhan* lukta, dåfta, ags. *réocan*, isl. *rjúka* ryka (om rotfarmerna *swek* : *zruk*, båda av *sewek*, jfr § 23, nr 24—7); sskr. *syúman-*, isl. *síma* band : fht. *riumo*, fs. *riomo*, ags. *réoma*, isl. *reim* rem (om rotfarmerna *sjeu*, *zjeu* : *seiw*, *zeiw* av *sejew* s. § 23, anm. 1); sskr. *su-shi-rás* (indoeur. **su-sa-l₂ós*) ihålig rör, flöjt, gr. *avλός* (indoeur. *sau-s-l₂ós*) flöjt, kanal : got. *rausa-*, fht. *rôr*, isl. *royrr*, mht. *rærl* rör, mht. *rære* kanal; fsl. *sukno* ylletyg, pol. *suknia* råck : fht. *rocch*, ags. *rocc* råck.

§ 32. Övergång från mediala spiranter till mediæ explosivæ.

Spiranterna *b*, *d*, *g* — vare sig de uppkåmmit (§ 27) av *bh*, *dh*, *gh*, *g_{wh}* äller (§ 31) av *f*, *p*, *h* — ha i alla germ. språk redan i förhistorisk tid övergått till resp. *b*, *d*, *g* i ställningen omedelbart äfter homorgan nasal (*m*, *n*). Visserligen uppträda i alla germ. språk *b* ock *d* i st. för äldre *b* ock *ð* även i andra ställningar — särskilt i uddjud ock i förbindelsen *ld* —, men denna övergång faller säkerligen i historisk tid ock har företagits av varje germ. språk särskilt. Se Paul, Beitr. I, 147; Wimmer, Die Runenschrift, s. 108, 220 ff. Eksämpel:

1. *b* > *b*, t. e. sskr. *jámbhus*, gr. *γόμφος* tand : fht. *chamb*, ags. *comb*, isl. *kamb* kam; ags. *fifel* (**fimf*-) odjur, isl. *fífl-meger* jättesöner : *fimbol-retr* »jätte vinter», sträng vinter.

2. *d* > *d*, t. e. sskr. *bándhush* anförvant, gr. *πενθερός* svärfar, lat. *of-fendimentum* bindel : got. *bindan*, fht. *bintan*, isl. *binda* binda; sskr. *údhara*s (**ndh*-) undre : got., fs. *undar*, isl. *under* under; sskr. *átha* (**nthā*) : fht. *unta*, ags. *and* ock; sskr. *ánti*, gr. *ἀντί* mot, lat. *ante* före : got. *and*, *anda*-, isl. *and*- mot; sskr. *matish* mening, lat. *mens* (jen.-*tis*) sinne : got. *ga-munds* minne; sskr. *ātiśh* (**anti*- < **anēti*), lit. *antis*, lat. *anas*, -*tis* : isl. *and* (fht. *anut*) and; lat. *ventus* : got. *winds*, isl. *vindr* vind; sskr. *śatām*, gr. *ἑκατόν*, lat. *centum* : got. *hund*, isl. *hund-ruð* hundra; gr. jenit. *φέρωντος*, lat. *ferentis* : got. *bairanils*, isl. *berande* bärande; got. *finpan*, fht. *findan*, isl. *finna* finna : pret. pl. fht. *funtum*, isl. *fundom*, part. pret. resp. *gi-funtan*, *fundenm*; fht. *kind* : *kint* barn, isl. *kundr* sán (sskr. *jātás*, **genēt*-); ags. *ôð* (**anþ*-) : got., isl. *und* till; isl. *grunnr* : fsv. *grund* grund, got. *grundu-waddjus* grundval; got. *sinþs* resa : got. *sundjan*, isl. *senda* sända; fht. *endi-dayo* : *enti* slut; *ander* (got. *anþar*) annan : *antar-ise* främmande; lat.-germ. *Thuringi* : (*Hermun*)*duri*; ags. *édian* (**anþi*-) andas, *or-uð* :

isl. *ande*, *or-ende* andedräkt; isl. *synd* (**sunidō*) : fht. *suntea* *synd*; lat. *contrā* : fda., fsv., fgutu. *handar*(-*mair*), got. *hindar* »jenseits». Flere eks. § 36, 1.

3. *z* > *g*, t. e. sskr. *aṅkās*, gr. *ᾠχος*, lat. *uncus* hake, hulling : fht. *ango*, ags. *onga* gadd, isl. *ange* brådd; sskr. *yuvaçās*, lat. *juvencus* : got. *juggs*, fht., fs. *jung*, isl. *ungr* ung. Talrika andra eks. § 41, C, 4.

§ 33. Övriga ändringar av artikulations sättet.

1. Indoeur. *z* övergår före ett jenom judskridningen uppkämnet *p*, *t* eller *k* till *s*. Se Kluge, K. Z. XXV, 313 f.. P. Grundr. I, 329; Kögel, Beitr. VII, 192; v. Bradke, K. Z. XXVIII, 295 ff. Alltså:

a) *zb* ~ *sp*, t. e. lat. *arbor* träd : fht. *aspa*, isl. *osp* asp.

b) *zd* > *st*, t. e. gr. *ὄζος* (**ozdos*) : got. *asts*, fht. *ast* gren; sskr. *nīdās* (**nizdos*), lat. *nīdus* : fht., ags. *nest* näste; lat. *nōdus* knut : fht. *nestilo* rosätt, isl. *nist* bråsj, *nista* hophäfta; sskr. *hēdās* vrede : fht. *geist*, ags. *gāst* ande; sskr. *mēdas* fett : fht. *mast*, ags. *mæst* jödning (åt svin); lat. *mālus* (för **mūdus* enl. § 26, 9; **mazdos*) : fht. *mast*, ags. *mæst*, isl. *mastr* mast; lat. *pēdere*, gr. *βδέειν* (**pzde-*), fsl. *pezdēti* : mht. *visten* fisa; lat. *hordeum* (**ghrzd-*) : fht. *gersta* korn; lat. *turdus* (**trzd-*), lit. *s-trazdas* : isl. *þrōstr*, mht. *drostel* trast; lat. *lādere* : isl. *lesta* misshandla. Jfr däremot *zd*h i sskr. *mīdhlā-* : got. *mizdō* (§ 27, 2); lat. *hastu* spjut : got. *gazds* gadd o. d.

c) *zg_w* > *sk(w)*, t. e. lit. *mažgas* knut : fht. *masca*, isl. *mōskve* maska; lat. *virga* spö : fht. *wisc*, isl. *visk* viska; fsl. *mēzga* save : mht. *meisch* mäsk; lat. *Vosegus* : fht. *Was-cun*. Jfr däremot med indoeur. *zg_wh* t. e. sskr. *majjān-*, fsl. *mozgñ* : isl. *mergr*, fht., fs. *mary* märj.

2. *bn* tyckes i urgerm. tid hava under vissa (obekanta) förhållanden väkslat med *mn*, t. e. got. *stibna*, ags. *stefn* : *stemn*, fs. *stemna*, fht. *stimna* röst (jfr gr. *στίμα* munn?); isl. *hrafn*, ags. *hræfn*, fht. *hraban* : *hram* (**hramn*, s. § 37, 5),

ags. *hræm* kårp (jfr lat. *crepāre* knarra?). Se Holthausen, K. Z. XXVII, 623. Så väl ock isl. *vámn*, fsv. *ram(p)n*, Hildebrands-lied *wámbn(um)* vapen av **wābna-* (jfr gr. *ὤπιον* ock § 39, 2).

3. *mr* tyckes i urgerm. uddjud representeras av *br*, t. e. lit. *mīrgù*, gr. *ἀναρῶσσω* jag glittrar, sjimrar, got. *maúr-gins*, isl. *morgenn* mårgon, gryning : mht. *brehen* glänsa, got. *brahuv* blink, isl. *brjá*, *brá* gnistra, *braga* flamma, *bregða* hastigt blåtta (svärdet), jiva (någon) sjen av; gr. *ἄρχος* (**mrghós*), *ἄρχων* : isl. *bragr*, *Brage*, ags. *brego* anförare, härskare; o. a. Se K. F. Johansson, K. Z. XXX, 445 ff.

Anm. 1. Möjligen uppstår *k* av *z* + *h*, då dessa jud je-nom urgerm. synkope sammanträffa, t. e. t., sv. *knapp* (**z-lnapp-*) : isl. *lneppr* knapp, sv. *näppeligen*; isl. *kúra*, t. *kau-ern*, mengl. *couren* : mht. *hären*, holl. *hurken* sitta samman-krupen; fsv. *knækker* knäck : isl. *lnekkja* knäcka; sv. *knycka* : isl. *lmykkja* knycka; sv. dial. *knäje* : ags. *lmæzan* gnägga (jfr § 31, anm. 4); fht. *chnagan*, fs. *knagan* : fht. *nagan* gnaga; o. a. Se Noreen, Arkiv III, 17 f.; jfr nedan § 42, anm.

Anm. 2. Kluge, P. Grundr. I, 332 (jfr Stammbildungslehre, s. IX), antar en urgerm. övergång av *n* till *l* äfter obe-tonat *i*; detta tvivelsutan med orätt, ty af de ifrågakåmmande eksämplen bero de flästa, t. e. got. *himins* : fht. *himil* him-mel, på indoeur. sufiksvariatsjon (se § 46, 2), i andra har över-gången inträtt först i historisk tid ock blott i vissa germ. dialäkter, t. e. fht. *chumin* (lån fr. lat. *cuminum*) : *chumil* kum-min, *organa* (fr. lat. pl. *organa*) : *orgela* årjel, *chuhhina* (fr. lat. *coquīna*) : mht. *kuchel* tjök, fht. *lágila* (fr. lat. *lagēna*) lä-gel, got. *asilus* (fr. lat. *asīnus*) åsna, fht. *chezzín* : *chezzil* (fr. lat. *catinus* eller *catillus*) tjittel.

B. Ändring av artikulationsstället.

§ 34. Övergång från labialiserade gutturaler till labialer.

Indoeur. *q* ock *g_w* uppträda i germ. språk stundom såsom resp. *f* (äller *b*, s. § 31, anm. 1) ock *p*, men det är ännu outrett, huruvida denna övergång har sjett så, att *q*,

g_w före judskridningen blivit resp. *p*, *b*, varav sedan (enligt § 28, 1 ock § 30, 1) resp. *f*, *p*; äller om *q*, *g_w* på vanligt sätt jemom judskridningen blivit resp. *hw* (§ 28, 4), *kw* (§ 30, 4), varav redan resp. *f*, *p*. Äj håller äro de speciälla förutsättningarna för övergångens inträdande tillräckligt utredda; dåck torde det icke bero på en tillfällighet, att de allra flästa hithörande eksämplen innehålla en labial (konsonant äller vokal), vilken kann tänkas hava på den labialiserade gutturalen utövat ett asimilerande inflytande. Se Fick, K. Z. XX1, 14, Bezz. B. V, 169 ff.; Hildebrand, Deutsches Wtb. V, 5; Bechtel, Über d. beziehungen d. sinnlichen Wahrnehmungen, s. 74; Bezzenberger, Bezz. B. V, 170 ff.; Noreen, Beitr. VII, 434, Svenska landsmålen I, 697, Arkiv III, 18 not; Kluge, Beitr. VIII, 526, XI, 560 ff., P. Grundr. I, 331 f.; Kauffmann, Beitr. XII, 511 f., 421 ff., K. F. Johansson, Beitr. XIV, 314 ff., 328 f. Eksämpel äro:

1. *hw* (*zw*, *w* § 31, 3) : *f* (*b*), t. e. sskr. *catvāras*, gr. *τέσσαρες*, lat. *quatuor* : got. *fidwōr*, fht. *fiuwar*, isl. *fjórer* fyra; lat. *quercus* ek : fht. *foraha* gran, *fereh-eih*, langob. *fereha* kastanjetråd, ags. *furh*, isl. *fura* tall; sskr. rot *krī* handla, gr. *πράσσειν* tjöpa : isl. *fríðr* betald in natura; sskr. *cārus* tjär, gr. *πώλεσθαι* jag säljer : ags. *fæle* tjär, fht. *feili*, *fali*, isl. *falr* fal (jfr § 23, 49); gr. *κρίνω* jag skrapar, sskr. *kī-knasa* : nsv. *fnas*; lat. *querquerus* darrande : got. *fuīrlhts* rädd (s. § 50, B, 1, b). Mycket åfta står en färm med guttural (*hw*; enl. § 31, 3 *zw*, *w*; enl. § 35 resp. *h*, *z*) vid sidan av en med labial, t. e. isl. *hnjósa*, fht. *niosan* nysa : holl. *fniczen*, mengl. *fnêzen*, nsv. *fnysa*; isl. *hnjóskr* : *fnjóskr* fnöske; ags. *hweohl*, isl. *hjól* (**hwezwol*-, se § 41. C, 5) : ffr. *fial* (vangns)jul; got. *aūhns*, fsv. *ugn*, isl. *ogn* : fht. *ofan*, isl. *ofn* ungn (gr. *ὑπνός*); fht. *zweho*, fs. *tweho* : *twīfal*, fht. *zwīfo*, *zwīfal*, got. *twēifls* twivel (gr. *διπλός* dubbel); t. dial. *fuchsē* fämton, got. *figgrs*, fht. *finḡur* finger : got. *finf*, fht. *finf*, *funf* fäm (sskr. *pīncea*, gr. *πέντε*, lat. *quinque*); isl. *hrogn*, fht. *rogun*, *rogo* : nsv. *rām* (**hrofū*),

dial. (gutn.) *runn* fiskräm (jfr gr. *καρπός* frukt? lat. *curculiō* sädesmask?); engl. *harrow* (**hearze*): isl. *herfe* harv; fsv. *sughl* : *sugl*, mlt. *suf(f)el* såvel; mht. *schiec* (-g) : *schief*, isl. *skeifr* sjev; isl. *ylgr* (sskr. *vṛkī-*): fht. *wülpe* (**wulhjo*) varjiunna, *wolf*, got. *wulfs* (sskr. *vṛkas*) varj; fht. *swīgên*, ags. *swizian* tiga : got. *sweiban* upphöra, fht. *swiftôn* vara lungn; isl. *ux*, fr. *oeksan* : isl. *ups*, ags. *efese* takutsprång, fht. *obisa*, got. *ubizwa* försal; got. *hauhs*, fht. *hōh* hög, t. *hügel* kulle, mht. *hoyer* : fht. *hovar* buckla, mht. *hübel* kulle; isl. *dregg* : *draf*, ags. *dræf*, fht. pl. *trebir* drav, drägg (lat. *fraces*); isl. *stétt* grundval, ags. *stiltan* anårdna : fht. *stiften* anstifta, grundlägga; mht. *weter-leichen* : isl. *leiptr*, *leiftr* blikst; fht. *úwila* (**ūzwil-*, se § 41, C, 5) uggla : *úfo*, ags. *úf*, isl. *úfr* uv (sskr. *ul-ūka-*, lat. *ul-ucus*); fht. *zôha* (**tauh-*) : mht. *zûp* (**tūbn-* § 37, 1, § 39, 1) hundracka; sv. dial. (dalmål) *lȳr* (**lǣgwr-* § 41, C, 5) : fht. *lebara*, *libera* lever (lat. *jecur*); fgutn. *hagri* (finn. *kakra*, lån från nord.-spr.) : fs. *havoro*, *haboro* havre (jfr gr. *záχρως* råstat korn); fno. *ellugu* älva, *ollykti* älfte : *ellifu*, *ellipti*, *-fti*, got. *ainlib-im* (lit. *vėnó-lika*) älva; fsv. *korgher* : fht. *korb*, holl. *korf* kårj (?). Jfr § 31, anm. 1.

2. *kw* : *p*, t.e. sskr. *chāga-* (**skēgwo-*) båck : fs. *scāp*, ags. *sceāp*, fht. *scāf* får; lit. *svaigti* svindla : isl. *sveipa*, ags. *swāpan*, fht. *sweifan* svepa, svinga. Vanligen förekomma gutturala bifärmer (*kw* äller enl. § 35 *k*) jämte de labiala (jfr åvan 1). t. e. fht. *chuohha*, mlt. *kôke* : t. *kufe* medhuvud (lit. *žagre* gavelträ på plog); fht. *chriohhan*, men gl. *chrûchen* : fs. *kriupan*, ags. *créopan*, isl. *krjúpa* krypa; ags. *súcan* : *sûpan*, fht. *súfan*, isl. *súpa* supa, suga (lat. *sūgere*); ags. *roccettan* rapa, fht. *ita-rucchen*, ags. *ed-roccian* idisla : isl. *ropa* rapa (gr. *ἐρεύειν*, lat. *ē-rūgere* spy, *ructāre* rapa); got. *stigqan*, isl. *stokkva* hårtstöta : fht. *stampfôn*, isl. *stappa* stampa, stöta (gr. *στέμπειν* trampa); got. *sigqan* sjunka, nsv. *sank* sumpig : mht. *sumpf* sump; mht. *strunc* stubbe : *strumpf* stump;

ags. *scrincan* skrympa ihop, fsv. *skrunken* skrumpen, ags. *crincan* falla undan, isl. *hrökkva* ryuka, falla undan, mht. (subst.) *runke* skrynka, ryuka : mht. *schrumpfen* skrympa ihop, isl. *skreppa* slinka undan, ags. *crimpan*, fht. *chrumpfān*, isl. *kreppa* krympa, ags. *ze-hrumpen* skrynklig, fht. *rimpfan* ryuka; fht. *wisc*, isl. *visk* : engl. *wisp* viska, visp (lat. *virga* av **wizgwa* spö); fht. *forsecōn* : *forspōn* fårska (lat. *poscere* fordra); ags. *husc* : *hosp* vanära; *hyht* håpp : *hopian* håppas; isl. *hvískra*, ags. *hwiskrian* : *hwisprian*, fht. *hwispalōn* viska; fsv. *vakn* (finskt lån *vaukuna*), nyisl. (sälls.) *vokn* : isl. *vápn*, ags. *wæpn*, fht. *wāfan*, *waffen* (gr. *ὄπλον*) vapen; isl. *sókn* : fsv. *sopn* socken, »församling», »följe» (jfr lat. *sequi* följa ock § 39, 1, § 37, 3); fsv. *sykn* : nsv. dial. (gutn.) *syym* söcken; nsv. dial. (gutn. m. fl.) *gaukn* : isl. *gaupn* jöpen; got. *riqis*, isl. *rokk* mörker : fht. *erp*, isl. *jarpr* mörk, brun (gr. *ἔρεβος*, sskr. *rájas* mörker); fno. *stjúk* : isl. *stjúp*-móðer styvmor; fht. *slihhan* : *slifan*, *sliofan*, ags. *slipan*, *slúpan*, got. *sluipan* slinta, glida; fht. *hinchān* halta, isl. *skakkr* halt, sned : t. *humpen* linka, sv. *skumpa* (gr. *σκάζειν* halta); mht. *gelücke* händelse, lycka : ags. *ze-limpan* hända, fht. *gi-limpflīh* lämplig, nsv. *s-lump* (gr. *λάζομαι*, *λαμβάνω* jag griper : »lyckligt grepp» = hand : hända); isl. *hrókr* råka, fht. *hruoh* blåkråka : got. *hrōpjan*, fht. *ruofan* ropa (gr. *κρώζειν* kraksa) m. m.

Anm. Mycket sällsynta äro eksämpel på en motsvarande väksling *zw* (indoeur. *gwh*) : *b*, t. e. fht. *gundea*, isl. *guðr* strid : *bane*, fht. *banō* baneman, got. *banja*, isl. *ben* blod-sår (sskr. *hānmi*, lat. *of-fendō*, gr. *θείω* jag slår, *ἔπεφρον* dödade, *ἔθα-ror* dog, *θόρος* mord, *θόνιος* blodig); ags. *clinzan* rulla i hop sig, klamra sig fast, fht. *chlunga* klunga, isl. *klengjask* klänga sig fast (vid) : ags. *climban*, fht. *chlimban* klättra, isl. *klumba* klump, klubba, *klombr* klammer (jfr *klífa* klättra, gr. *γλίχεται* äftersträva); isl. *kranga* kränga, *kríngla*, mht. *kring* krets, ags. *crinzan* vrida sig : *crumb*, fht. *chrumb* krökt.

§ 35. Övergång från labialialiserade till icke labialiserade gutturaler.

Gutturalerna saknade förmodligen redan i indoeur. urspråket stundom den labialisering, som i de flästa ställningar tillkåm desamma (jfr § 25, anm. 8), t. e. sskr. *grṇāmi* jag ropar, lat. *gallus* tupp, fsl. *glagolŭ* ord: isl. *kalla* ropa, benämna. Men även de ord, som ursprungligen ägde labialisering hava i urgerm. tid uppjivit densamma före de indoeur. vokalerna *ō* (men icke före germ. *ō* av indoeur. *ā*) ock *ǣ*, före konsonant (jfr anm. nedan) ock förmodligen även i slutjud; att detta labialiseringens försvinnande är till tiden senare än den i § 34 behandlade övergången från labialiserad guttural till ren labial, framgår av den omständigheten, att nämnda övergång inträder även i de ställningar, där labialiseringen skall försvinna (t. e. isl. *fura*, *fríðr*, *fnjóskr* m. m., § 34, 1). I övriga ställningar däremot utvecklar sig labialiseringen så småningom till ett självständigt jud, ett åter gutturalen följande *w* (detta däck knappast i »urgerm.» tid, enär ju troligtvis gotiskan ännu har endast labialiserat *k* ock *h*, motsvarande resp. *kw*, *hw* i andra germ. språk; s. Braune, Got. gramm.³, § 59, § 63). Se Kluge, Beiträge z. gesch. d. germ. conjugation, s. 42, P. Grundr. I, 331; H. Möller, Englische studien III, 153, Beitr. VII, 482; Bezzenberger, Bezz. B. V, 175 f.; Osthoff, Beitr. VIII, 256 ff., 281 ff.; Noreen, Arkiv III, 22 f.; Brugmann, Grundr. I, 328 ff., 332 f. T. e. sskr. *kētūsh* sjen: got. *hai-dus* sätt, fht. *heit*, ags. *hūd* rang; ags. *hwisprian*, *hwiskrian*, isl. *hvískra*, *hvísla*, fht. *hwispaiōn* viska, ags. *hwistlian* pipa: fht. *heisi*, ags. *hās* hes; sskr. *gurūsh*, gr. *βαρύς*: got. *kairus* tung; fht. *queran* sucka: *chara*, got. *kara* sårj; got. *qinô*: isl. *kona* (jen. pl. *kvenna*, *kinna*) kvinna; fht. *quellan* framvälla: isl. *kelda* (finskt lån *kaltio*) tjälla; gr. *βρόχος* snara, *βρόγχος*,

βροχθος strupe : mht. *krage* hals, halsduk; gr. *χρόμος* buller, lat. *fremere* gnissla : fht. *grim* bister, »grym», *gram* vred, got. *gramjan* jöra gramse; lat. *neque* : got. *nih* äj håller; m. fl. eks., s. § 27, 4; § 28, 4; § 29, 4; § 30, 4.

Ytterst åfta är den ursprungliga regeln bruten, jemom att besläktade ord påverkat varandra, åller utjämning inträtt i ett paradigm, där *k*, *ȝ*, *h* judlagsenligt växslade med resp. *kw*, *ȝw* (*w*, s. § 41, C, 5), *hw*. Härvid uppstå åfta dubbelfårmer, t. e. got. *siggwa*, *-is* o. s. v., *saggw* o. s. v. : fht. *singu*, *-is*, *sang* o. s. v. sjunga av urgerm. **singō*, **singwiz* (jfr isl. *syngra*, fsv. *sianga*, dalmål *singa*), **sang* (jfr isl. *song* av **sangw*, men fsv. *sang*); got. *saihwān* (pret. pl. *sāhwum*) : fht. *sehan* (pret. pl. *sāhum*, ags. *sæȝon*, fsv. *sāghom*) se; got. *stiggan* stöta, isl. *stökkva*, fgotn. *stinkva* : fsv. *stinka*, *stinka* studsa; isl. *hvarmr* : *harmr* ögonläck; fsv. *hwalnber*, no. dial. *krelm* (av **hrelmr*) : isl. *hjalmr* (**helm*-) vålm; got. *hwās* (jfr *hwis*, *hwē*), fsv. *hvar* : *har* vem (jfr isl. *hor-*, *hot-vetna* vem-, vadsombälst); isl. *hvatr* tjäck, *Sighvatr* : fsv. (runor) *Sihatr*; isl. *hvika* : nyisl. *hika* vicka, vackla; isl. *hvellr* : fht. *hel(l)* klart judande, mht. *hall* skall, fht. *hellan* juda, isl. *hjala* sladdra (jfr fht. *halôn*, *holôn* ropa); ags. *hwêsan* (**hwôsian*) flåsa, *hwôsta* hosta, isl. *hvêsa* väsa : *háss* hes (jfr sid. 94), *hóste*, fht. *huosto* (**hōst*-) hosta; isl. *hverfa*, *hvarf* (för **harf*) o. s. v., fht. *hwerfan* vrida sig, got. *hwaírban*, fs. *hwerban* vanka : nysv. *härva*, *harr*, isl. *herfe* harv; pret. got. *qam*, fht. *qum*, fgotn., isl. *kvam* av got. *qiman*, fht. *queman*, *quoman* kamma : fht. *chām*, fsv. *kam* (pl. resp. *châmen*, *chômen*, *komom*, inf. resp. *chuman*, *choman*, *koma*, *kuma*); fsv. *skwalpa* : *skalpa* skvalpa; dalmål *skwella* jenjnda, isl. *skval*, *skvaldr* skvaller : fht. *scellan*, isl. *skjalla* skalla, *skoll* gap-skratt; fsv. *kvævia* kväva, *kvaf* djup : isl. *kefja* (säll. *kvefja*) dåppa ned, *kaf* djup, *kafna* (säll. *kvafna*) kvävas; fsv., isl. *kváða*, ags. *cwudu* : fsv. *kāpa* kåda; isl. *kveinka* : nysv. *tjinka* (**keinka*, jfr sv. *sinka* = isl. *seinka* o. a.).

Anm. Före konsonant i midjud uppträder, äfter obekant regel, än *ʒ*, än *ʒw* (varav *w* enligt § 41, C, 5), t. e. got. *ana-laugin*s dæld : isl. *laun* (**lauginuo*) hemlighet m. fl. eks., s. § 41, C, 5. Möjligen har dack i sednare fallet alltid en vokal synkoperats mellan gutturalen ock den följande konsonanten.

§ 36. Övriga ändringar av artikulations sättet.

1. *m* övergår till *n* omedelbart före (ett enligt § 27, 2 äller § 31, 2 uppkåmmet) *ð*, varav sedan (enligt § 32, 2) *d*, t. e. isl. *synja*, *svim(m)a*, ags., fht. *swimman* simma : ags., isl. *sund* simning; got. *sik skaman* sjämmas, fs., fht. *scama*, ags. *sceomu*, isl. *skomu* : got. *skanda*, fht. *scunta*, ags. *sceond* skam, fht. *scenten* sjända : fht. *kunft* (**kunfi-*), mlt. *kumpst*, *komst* ankåmst, got. *ga-qumps* : isl. *sam-kund* sammankåmst; ags. *rima*, *reoma*, fht. *ramft* : *ranta*, ags. *roud*, isl. *ronð* kant, rand, fht. *rinta*, ags. *rind* bark; fht. *bremān* brumma, mengl. *brim* glöd, isl. *brim* bränning, t. *brunft* : isl. *brundr* brunst; gr. *ἡμαθος* (**samathos*), t. dial. (Baiern) *sampt* : isl. *sandr*, ags., fs. *sand*, fht. *sant* sand; gr. *ᾠαίς* (fht. *gamiza* stenjet, § 31, anm. 4) : isl., ags. *hind*, fht. *hinta* hind; lit. *szimtas*, lat. *centum* (**kñtom*) : got. *hund*, isl. *hund-rað* hundra; gr. *ἄρεφ* (**sñter*; jfr lat. *sem-el* en gång) utan : got. *sundrô* sarsjilt, fht. *suntar* utan, ags. *sundor*, isl. *sundr* sönder; isl. *skammr* kårt : *skunda*, *skynda* sjynda. Se Noreen, Arkiv III, 39 not.

Anm. 1. Samma övergång har inträtt före *s* i fht. *dinstar* (*finstar*) mörk, såsom framgår av fs. *thimm* dyster, fht. *demar* sjymning, sskr. *tāmīsrā* mörk natt, lit. *tamsūs* mörk. — Likaså i betonat slutjud, t. e. got., fht. *sibun*, ags. *seofon* : lat. *septem*, gr. *ἑπτὰ* (indocur. **septm̃*) sju; got. *pan* (isl. *pá*, ags. *pon*) : lat. *tum* då; got. *hwan* : lat. *quum* när; jfr § 41, anm. 1.

Anm. 2. En motsatt övergång från *n* till *m* i mid- ock slutjud jenom asimilatoriskt inflytande av en uddjudande labial antas av Kluge, Nom. Stammbildungslehre, s. IX f., P.

Grundr. I, 332. Detta vederlägges emellertid av den omständigheten, att bifärmer med *n* icke dästo mindre före-kåmma. Tvifvelsutan föreligga i de flästa fall redan indoeur, dubbelfärmer med *n* ock *m*, t. e. isl. *botu* : ags. *botm* = sskr. *budhnás* : gr. *πυθμῖν* båttén o. s. v. (s. § 47, 3). Däremot tyckes den ifrågavarande judövergången äga rum i fornhögtyskan — åtminstone dialäktalt — i historisk tid, t. e. *pili-grím* pilgrim av lat. *peregrīnus* främling, *pflūmo* : lat. *prūnum* plommon, mht. *pfrieme* : ags. *préon*, isl. *prjónn* prył.

2. Gutturalt *n* övergår till *m* omedelbart före (en enligt § 34 uppkåmnen) labial, t. e. sskr. *pánca* : got. *finf* fäm; gr. *σάξεν* halta : sv. *skumpa*; m. fl. eks. s. § 34, 2 ock anm.

3. *W* övergår stundom — äfter ännu obekant regel — till *z* emellan ett föregående *n* ock en annan vokal; se Bugge, Beitr. XIII, 504 ff.; Kluge, P. Grundr. I, 334. T. e. sskr. *yúvan-*, lat. *juvenis* ung, *juventus* ungdom : fht. *jugiro* yngre, *jugund*, fs. *juuth*, ags. *zeozud* ungdom; fsl. *brǔvī* bro, ögonbryn, galliskt *brīva*, isl. *brú* bro, *bró* (**bræwō*-) ögonbår, ags. *bræw*, fht. *brāwa* ögonbryn : fs. *bruggia*, isl. *bryggja* (**bruʒjōn*-). ags. *brycz* (**bruʒjō* av **bruʒī*) brygga; gr. *μῦα*, isl. *mý* (**mūjō*) : fs. *muggia*, fsv. *myggia* (**muʒjōn*-), nysv. *mygg* (**muʒjō* av **mucī* : **mūjō* = got. *maui* : *maujō-s* o. d.) mygga; fht., ags. *sú* : *suzu* (**suwō*) so; gr. *ἥλιος*, *ἡέλιος* (**sāwel*-). got. *sauil* (**sōwel*-) : *sugil* (runan *s*), ags. *syzel* (**suwil*-) sol; m. m.

C. Kvantitativa förändringar.

§ 37. Assimilatsjon.

1. *bn*, *bln*, *pn*, *pln* uppträda i germ. språk alla såsom *pp* (äfter lång vokal *p*, s. § 39, 2), i händelse den på *n* följande sonanten i indoeuropeisk tid hade huvudtonen. Se G. Wenker, Über die verschiebung des stammsilbenauslautes im germanischen (Bonn, 1876); Bezzenberger, Gött. gel.

Anz. 1876, s. 1374; Paul, Beitr. VII, 133 f.; Osthoff, Beitr. VIII, 297 f., M. U. IV, 178; Kluge, Beitr. IX, 149 ff.; P. Grundr. I, 336; Kauffmann, Beitr. XII, 504 ff.; Brugmann, Grundr. I, 390, 393. I fråga om utvecklingsgången är följande förläpp sannolikt. Redan i indoeur. tid sammanföll *bhn*, *phn* med resp. *bn*, *pn* jenom uppgivande av aspiratsjonen (s. § 44). På germ. båttén asimileras (före övergången $p > f$, § 28, 1) *pn* till *pp*, som sedan icke judskrider (jfr § 28). Huruvida *bn* samtidigt asimilerats till *bb*, som sedan (samtidigt med övergången $b > p$, § 30, 1) judskrider till *pp*, äller om det först (enligt § 30, 1) judskridit till *pn*, som därpå, betydligt senare än det ursprungliga *pn*, asimileras till *pp*, är ovisst. Eksämpel äro bl. a.: sskr. *chup* beröra, got. *skiuban*, fht. *scioban*, ags. *scūfan*, isl. *skúfa*, fsv. *skiuva* sjuta, fht. *scūfala* : lt. *schuppe* skåvel, fht. *scupfa* gungbräde, sv. dial. *skåppa*, *skuppa* sjöte, knä, mht. *schupf* skuff; mht. *snūfen* frusta, *snūben* snarka, lt. *snūven*, holl. *snuiven* fnysa, fsv. *sniuva* : mht. *snuufe* snuva, isl. *snoþpa* snyte, fsv. *snuþpa* snyfta; mht. *knübel* knoge, sv. dial. *knöva* krama : lt. *knop(p)* knåpp, fht. *chnopf* knut, ags. *cnæp(p)*, isl. *knappr* knapp; ags. *dýfan* dyka, fht. *tobal dal* : *toþf* skål, ags. *doppa* skrake, »däppare»; fsv. *slipa*, *slæpa* släpa, isl. *steipr* hal, mlt. *slipen* slipa, fht. *slifan* : *slipfen* glida, t. *schlipferig* slipprig, isl. *steppa*, fsv. *slippa* slippa; fsl. *kypēti* : mht. *hopfen*, ags. *hoppian*, isl. *hoppa* håppa; lat. *Scipiō* »den snede» (jfr gr. *σχιπτειν* kröka), isl. *skeifr*, mht. *schief* : t. dial. *schepp* sjev.

2. *dn*, *dhn*, *tn*, *thn* uppträda under alldeles samma förutsättningar såsom *tt* (resp. *t*, s. § 39, 3). Om den sannolika utvecklingsgången se åvan 1, där ock literatur i frågan anförts. Eksämpel : fht. *chnodo*, *chnoto* : ags. *cnotta* knut, isl. *knotttr* bäll, *ú-knyttir* fula spratt, mht. *knotze* knårr (på svansen o. d.); fht. *huot*, ags. *hōd* : *hætt*, isl. *hoṭtr* hatt; got. *maþa*,

ags. *mada*, fht. *mado*, isl. *maðkr* mask : *motte*, mht. *matte*, *motte* mått, mal; fht. *chataro* : *chazza*, ags. *catt*, isl. *koṭtr* katt; got. *sneihan* sjära : fht. *snizzen* snida; got. *stantan*, fht. *stōzan* stöta : mht. *stutzen* studsa; fsv. *iætun* : *iætte* jätte.

3. *gu*, *ghn*, *kn*, *khn*, *g_wn*, *g_whu*, *qn*, *qln* uppträda likaså alla i motsvarande fall såsom *kk* (resp. *k*, s. § 39, 1); jfr åvan 1. Eksämpel: lit. *lūgnas* krökt = isl. *lokkr*, ags. *loc(c)* hårläck; sskr. *praṇin* = ags. *fricca* härold (jfr got. *fraihuan* fråga); gr. *λῡχνεύειν* (jfr got. *bi-laigôn*) = fht. *lecchôn*, fs. *likkoian*, ags. *liccian* slicka (*λίχρος* = mht. *slec*, -ches läckergom, jfr § 49, A, 1); isl. *stíga* stiga, fht. *steigal* : *stecchal* brant (jfr sskr. *stighnômi* jag håppar, fsl. *stignati* ila); isl. *smjúga*, ags. *smūzan* smyga (lit. *smukti* glida, fsl. *smucati* krypa) : *smocc*, isl. *smokkr*, fht. *smoccho* sjorta. *smucchen* pådraga, smyeka; isl. *fljúga*, ags. *fléozan*, fht. *fliogan* flyga : *floccho* snöfläck, ags. *flocc*, isl. *flokkr* svärm, skara; isl. *ljúga*, fht. *liogan* juga : *lucchi* lögnaktig, *locchôn*, isl. *lokka* låcka, förföra; lit. *smagùs* anjenäm, fht. *gi-smahhên* : *smacchên* smaka, ags. *smæc(c)* smak; ags. *hnīzan*, isl. *hníga*, fht. *nīgan* niga : *nicchen* nicka; got. *biugan*, ags. *būzan*, fht. *biogan* buga, *buhil* kulle : mht. *bücken* bäcka; got. *tiuhan*, fht. *ziohan* draga, *zuy* tåg : *zocchôn* rycka; isl. *hrúga* : ags. *hryce* bop; t. *lech* : *leck* läck.

4. *ln* blir *ll*, t. e. sskr. *grṇāmi* : isl. *kalla* jag ropar; sskr. *pūrṇās*, lit. *pilnas* : got. *fulls*, fs., ags. *full*, isl. *fullr* full; sskr. *úrṇā*, lit. *vilna* : got. *wulla*, fht. *wolla*, isl. *ull* ull; sskr. *sthāṇā* (**sthūlṇā*, s. § 26, 13; **sthālṇā*, s. § 2, 11) pelare : fht. *stollo* stötta; sskr. *sthāṇūsh* (**sthēlnus*) orörlig : fht. *stilli* stilla (jfr *stall* stall, *ställe*, *stellen* ställa); lit. *vilna*, fsl. *vlūna* (**wlṇā*) : fht. *wella* bölja (jfr got. *wulan* : isl. *vella* koka, sjuda); lit. *kálnas* bärj, lat. *collis* (**colnis*, s. § 26, 15) : ags. *hyll* kulle; lat. *pellis* (**pelnis*) hud, gr. *πέλλα* (**pelna*) läder : ags., fht. *fell* fäll, isl. *fjall* fiskfjäll, got.

práts-fill hudutslag (jfr gr. *ἐρσι-πέλας*); isl. *bolr* bål, buk : *bolle*, ags., fht. *bolla* bukigt dryckestjäl, bål; got. pl. *ala-mans* alla männisjor, fht. *ala-wâr* alldeles sann : got. *alls*, isl. *allr*, ags. *call* all; isl. *telja*, fht. *zellen* (**taljan*) räkna : isl. *tollr*, fht. *zol(l)* tull, »det räknade». Se Kluge, P. Grundr. I, 335; Kauffmann, Beitr. XII, 519.

5. *mn* asimileras vanligen — äfter obekant regel — till *mm*, t. e. fht. *hram*, ags. *hræm* (**hramn*, s. § 33, 2) kårp; fht. *stimma*, fs. *stemma* jämte resp. *stimna*, *stemma* röst; fht. *stemmen* häjda, isl. *stemma*, fsv. *stænna* : *stænna* dänna. Av samma art är troligen *mn* i en mängd ord, där *n* icke är etymologiskt uppvisat, men där åfta fårmer med *m* stå vid sidan av sådana med *mm*, t. e. got. *swanms* svamp, fht., fs., ags. *swimman*, isl. *svinna* : *svima*, *synja* simma, urspr. väl *swimman* (**swimnan*), pret. *swam*, såsom got. *frailman* : *frah* (isl. *fregna* : *frá*) o. d.; got. *stamms*, fht. *stamm*, isl. *stammr* : *stamr*, fht. *stam*, ags. *stamor* stammande (jfr fht. *un-gi-stuomi* ohäjdad ock *stemmen* häjda = fsv. *stænna* dänna, se åvan); isl. *grimmur*, fht. *grimmü* : *grim*, isl. *grimr* grym, bister (jfr *gramr*, fht., fs. *gram* gramse); isl. *skam(n)r* kårt; fht. *stum(n)* *stum* (jfr *stam*, *stamm* m. m. åvan); *ramm*, *rammo*, ags. *ramm* bäck, isl. *rammr* : *ramr* stark, sv. *ram* oförfalskad; isl. *hrammr* stor tass : sv. (*björn*)*ram* (fsv. dat. pl. *ramm*), fht. *rama* påle, *ram* (träribba), got. *hramjan* kårsfästa (jfr gr. *ῥαμνῶν*); isl. *gammr* : sv. *gam*, isl. *gamle* örn; isl. *glam(n)* m. m. Se Kluge, Beitr. IX, 168; v. Fierlinger, K. Z. XXVII, 559; Noreen, Aisl. grammat. § 206 anm.; Kauffmann, Beitr. XII, 519; jfr å andra sidan Sievers, Beitr. VIII, 86 not.

Anm. 1. En motsatt utveckling *mn* > *nn* tyckes föreligga i isl. *hinna* jämte *hinna* *hinna* (jfr *himenn* himmel, *hamr* hölje); ags. *fæsten*, fs. *fastunna* (got. *fastunni*) fasta m. fl. ord med sufikset *-unniō* av *-*unniō* (jfr lat. *cal-unnia* o. d.); se Kluge, Nomin. Stammbildungslehre, s. 68.

Anm. 2. Den av flere författare (t. e. Kögel, Zeitschr. f. d. Alt. XXXIII, 22 f.; Kauffmann, Beitr. XII, 519; Kluge, P. Grundr. I, 335) antagna asimilatsjonen *rn* > *rr* är ytterst tvivelaktig ock i flere anförda fall tydligen icke föreliggande. Så t. e. är got. *fairra*, fht. *ferro*, isl. *fjarre*, *firre* avlägsen (got. *fairneis*, fht. *firni* gammal är ett helt annat ord) urspr. en komparativ på *-ra* (såsom got. *aftra*, fht. *afiro*, *fordro*), ett sskr. **páraras* (: superl. *paramás*, fsv. *fiærne* = sskr. *úpáras* : *upamás* o. d.); got. *stairnô*, isl. *stjarna*, fht. *sterno* (jämte *sterro*, ags. *storra*) sjärna o. d. står för **sterruō* (: *sterrō* = isl. *krinna* : got. *qinô*, mlt. *finne* : fsv. *fin* fena, isl. *hjarne* < **herzne* : *hjarse*, *Arne* : *Are*, *Bjarne* : fsv. *Biari*, fgotn. *hanni* : isl. *hane* m. m., d. v. s. det stamslutande *n* har från de synkoperade kasus, ss. jen. pl. got. *abnē*, *watnē* o. d., jenomförts i hela paradigm).

6. *mv* blir *nn*, t. e. sskr. *hánush*, gr. *γένυς* tjäk, lat. *dentēs genuīni* tjindtänder : got. *kinnus*, fht. *chinni*, isl. *kinn* tjind (jfr lat. *gena*, ags. *cin*); gr. *μνύ-θω*, lat. *minuō* minskar : got. *minniza*, fht. *minniro* mindre; sskr. *tanúsh* (fem. *tanvi*), lat. *tenuis* (jfr gr. *τρυφεύω* tänja) : fht. *dunni*, isl. *þunnr* tunn; lat. *anus* gumma : fht. *anna* kvinna; sskr. *dhánvā* båge : fht. *tanna* gran; m. m. Se A. Kuhn, K. Z. II, 463; Sievers, Beitr. V, 149; Bechtel, Zeitschr. f. d. Alt. XXIX, 367; Kluge, P. Grundr. I, 335.

Anm. 3. Got. *manna* man hör icke (såsom vanligen antages) hit, utan förhåller sig till got., fht. *mana-* (i sms. *-séps*, *-kunni* o. s. v.), fno. *ein-*, *oy-mane* ensling (*oy-* av **aiwa-*, gr. *οἴφος* ensam) som fgotn. *hanni* : isl. *hane* o. d. (se åvan anm. 2), d. v. s. *manna* (för **mana*, jfr *ga-man* medmännisja, sällskap) har lånat *nn* från färmer som *mannē*, *mannam* (jfr *abnē*, *-nam*), *mans* (för **man-ns*, jfr isl. *menn* av **man-niR* såsom *yxn* av **ux-niR*; sg. *maðr*, **mannr* : *-mane* som *hrogn* : fht. *[h]rogo*, *hrafu* : fht. *hrabo*, *kvern* : sskr. *grāvā* m. m., s. Noreen, P. Grundr. I, 495).

Anm. 4. Av regrässiv asimilatsjon finnes intet fullt säkert fall (*zm* > *mm*? s. Kluge Beitr. VIII, 521 ff., Osthoff,

Perf., s. 428 not; *ts* > *ss*? s. Osthoff, Perf., s. 561 ff.), snarast *nm* > *mm*, t. e. gr. *κνήμη* sjenben : fht. *hamma* sjänkel, ags. *hamm* knäveck (i fråga om avjudet jfr lat. [*g*] *nātus* : t. *kind*, sskr. *grāvā* sten : isl. *kvern* kvarn o. d.), se v. Fierlinger, K. Z. XXVII, 559. Jfr ock anm. 1 åvan om *mn* > *nn*.

§ 38. Förlängning av *j* ock *w*.

Intervokaliskt *j* äller *w* förlänges i vissa — ännu icke tillräckligt utredda — fall; se Holtzmann, Altdeutsche Grammatik, I, 109; Zimmer, Zeitschr. f. d. Alt. XIX, 405; Kluge, Beitr. z. Gesch. d. germ. Conj., s. 127; J. Schmidt, Anzeiger f. d. Alt. VI, 125; Paul, Beitr. VII, 165; Bezzenberger, Gött. gel. Anz. 1879, nr 26; Kögel, Beitr. IX, 523; Platt, Engl. Studien VI, 292; Bechtel, Gött. gel. Nachr. 1885, 235 ff.; Brate, Bezz. B. XIII, 33 ff. Av *jj* blev sedan i nordiska språk *ggj*, i gotiska *ddj*; av *w* i båda dessa språkgrenar *gww*. I västgermanska språk uppträda *ijj* ock *uww* såsom resp. *ij*, *ūw*. Eksämpel:

1. *ajj* i jenit. got. *twaddjê*, isl. *tveggja*, fht. *zweijo*, sskr. *dváyōs* till resp. *twai*, *tveir* två; isl. *beggja* : got. *bai* båda; got. *daddjan*, fsv. *dæggja* dia = sskr. *dháyāmi*, fsl. *doja* (jfr § 9, II, 2); isl. *egg* (dat. pl. *eggjom*), krimgot. *ada* (**addja*-), ags. *æȝ* (**aij*), fht., fs. *ei* (**aij*) : gr. *ῥών* (**ōjo*-) ägg; got. *waddjus*, isl. *veggr*, -*jar* vägg, »flätvärk» : lat. *viēre* fläta; fsv. *prægge*, -*ia* sjul : sskr. *trāyatē* slyddar; isl. *skegg* sjägg, »skuggning» : gr. *σχοτός* skuggande, *σχιά*. sskr. *chāyā*-skugga.

2. *ijj* i isl. *Friigg*, -*jar*. fht. *Fría*, ags. *frīge-dæȝ* fredag : sskr. *prigā* maka; got. *iddja*, ags. *éo-de* (**ijo-de*) : sskr. *áyāt* jick; isl. jenit. *priggja* till *þrír* tre (möjligen analågi åter *tveggja*, ty got. har *þrijê*, äj **þriddjê*).

3. *aww* i isl. *hoggva*, fht. *houwan*, ags. *héawan* hugga : fsl. *kova*, jag smider (jfr lat. *cū-dō*); isl. *dogg*, -*var*, fht. *tou*, -*wes*,

ags. *déaw* dagg : sskr. *dhav-* rinna; got. *glaggwus*, isl. *gløgg*, ack. *-van*, fht. *glouwêr*, ags. *ǵléaw* skarpsynt : *ǵlówan*, isl. *glóa* lysa; isl. *snøgg*, *-van* rakad, skallig, kårtklippt, putsad, knapp, snabb : lat. *novacula* (**snov-*) rakkniv, got. *sniwan* sjynda m. m. (§ 12, 5); isl. *hnøgg*, *-van*, ags. *hnéaw*, mht. *nouwe* knapp, noga : gr. *χνίω* skrapar; fht. *scountôn* : isl. *sko-ða* skåda (jfr nedan 5); isl. *rogg*, *-var* ragg : *rýja* nappa ull av får.

4. *eww* i got. *triggws*, isl. *trygg*, *-van*, fht. *gi-triawi*, ags. *tréowe* trogen : got. *trawan* tro m. m. (§ 9, I, 12); isl. *hryggva* bedröva, fht. *hriüwan*, ags. *hréowan* förarja; fsv. *bryggia*, fht. *brüwan*, ags. *bréowan* brygga : mht. *brüezen* bränna; isl. *bygg*, dat. *-ve*, fsv. *biug(g)*, ags. *béow* korn : isl. *bjórr* öl; got. *bliggan*, fht. *bliüwan*, ags. *bléowan* pryglä.

5. *uww* i got. *skuggwa*, isl. *skugg-sjá* spegel, *skygna* (**skuggwinōn*) späja, fht. *scāwo*, ags. *scāwa* skugga : sskr. *kavish* siare, gr. *χοφέω* jag märker, lat. *caveō* aktar mig (jfr § 49, A, 1); isl. *glugg* glugg : *glóa* lysa; *snugga* : *snúa* vända.

§ 39. Förkårtning av lång konsonant.

Lång konsonant (åtminstone *kk*, *pp*, *tt*, *ss*) förkårtas omedelbart äfter annan konsonant äller lång vokal; se Osthoff. M. U. IV, 77, 91, 104; Beitr. VIII, 297 ff.; Kluge, Beitr. IX, 152, 183; P. Grundr. I, 336; Kauffmann, Beitr. XII, 504 ff. Eksämpel:

1. *kk* (uppkåmmet enligt § 37, 3) > *k*, t. e. t. *hocken* : isl. *húka* huka (jfr *hokra* < **hokkra* krypa); mht. *slucken* : *slúchen*, fsv. *slūka* sluka; isl. *kokkr*, ags. *coc(c)* tupp : *cýcen*, lt. *kūken*, isl. *kjúklingr* tjeckling; ags. *frocca* : isl. *fraukr* groda; isl. *krukka*, ags. *crocca* : *crúce*, mht. *krúche*, fs. *krúka* krukka; isl. *flökk* fläck : *ský-flóke* måltapp; ags. *flicce*, isl. *flíkke* fläksida, fht. *fieccho*, isl. *fiekk* fläck : *flík* flik; ags. *hrycce* :

: *hréac*, isl. *hraukr* hög av **hraukk-* (**hrauǵn-*): **hrǣǵón-*, isl. *hrúga* = isl. *vatn*: got. *watô*, isl. *hrafn*: fht. *hrabo* m. m., se § 37, anm. 3. Likaså isl. *krókr*, *krákr*: fht. *chrágo* krok; isl. *hákr*, ags. *hóc*: fht. *hágo* bake, got. *hóha* plog; isl. *snákr*, *snókr* snok: mht. *snáke* (**snāggō-*) mygga, ags. *snæzel*, isl. *snigell* snigel; isl. *klókr*, lt. *klók*: mht. *kluog* klok; ags. *hócor*: *hōh* hån; isl. *víkingr* viking, tjämpe: *vega*, got. *weiha*n strida; ags. *wic*: got. *weibs* by (lat. *vīcus*); mlt. *váke* åfta: gr. *πυκνά*; got. *paírkô* hål: *paírh* jenom, ags. *pyrel* (**pyrhel*) hålig; isl. *skeika* gån snett: mht. *schieg* sned; fht. *galza*, isl. *goltr* snöpt galt, *gyltr* sugga: *geldr*, fsv. *galdr* ofruksam, fht. *galt* snöpt, isl. *gelda* snöpa. Isl. *teikn* (ags. *tácn*, fs. *tēkan*) tecken jämte *jar-tegn*, fsv. *iær-tign* järtecken (jfr fht. *zeigôn* visa, gr. *δείκνυμι* m. m.) beror på kompromiss mellan stammarna *taikk-* (finskt lån *taika* tecken; jfr ags. *tēcean* undervisa) av **taiǵn-* ock **tiǵón-*; likaså isl. *feikn* fördärv, ags. *fācn*, fs. *fēcan* svek: got. *faihō* bedrägeri; ags. *béacen*, fs. *bōkan* tecken, mnederl. *bāken* båk (**b-aunkn*): got. *angjan*, fs. *ōgian* visa; fsv. *vākn*: *vāgn* vapen (jfr nedan 2 ock § 34, 2); *sōkn*: fgutn *sōgn* socken (jfr § 34, 2); isl. *sykn*: fno. *sygn* söcken. Hit väl ock fno. *stjúk-*: *stjúg-móder* styvmor.

2. *pp* (enligt § 37, 1) > *p*, t. e. lt. *knop(p)* knåpp, fht. *chnopf* knut, isl. *knappr* knapp: holl. *knoop* knut, fht. *knouf* knapp; t. dial. *wappen*: fht. *wāfan*, got. pl. *wēpna*, isl. *vápn* (jfr *vámn*, fsv. *vāmpn* m. m. av **vēðna-*, indoeur. *vēqono-*, § 33, 2 ock § 34, 2). Ags. *héap*, fs. *hōp*, fht. *houf* hop av **haupp-* förhåller sig till fht. *háfo* (jfr fsl. *kupā*) som isl. *hraukr*: *hrúga* m. m. (s. åvan 1); likaså ags. *carp*, fht. *charpfō*: isl. *karfe* karp; isl. *skarpr*, ags. *scearpr*, fht. *scarpf*: *scarf* skarp; ags. *ǵilp*, mht. *gelpf*: isl. *ǵjalfr* larm; fht. *stumpf*: isl. *stúfr* stump (jfr fht. *stumbal*, fsv. *stumble*); fht. *chrumpf*: *chrumb* krokig; fsv. *sōpn*: sv. dial. (Västerdalarna) *somn* (**sōbn-*) socken (jfr åvan 1) m. m. Hit väl ock fsv. *stiūp-*: *stiūf-barn* styvbarn (jfr åvan 1).

3. *tt* (enligt § 37, 2) > *t*, t. e. isl. *ú-knyttir* fula spratt, ags. *cnotta* : isl. *knútr* knut; ffr., fs. *hvítt* (sskr. *çvítinas*, *çvētás*) : got. *hweits*, isl. *hvítr* vit; ags. *snott* snor : isl. *snýta* snyta, mlt. *snûte* suyte; mht. *fett* : isl. *feitr*, mht. *veiz* fet; mht. *klotz* : fht. *chlôz* (**klaut[t]*-) klot, klåss; lt. *blutt* (fsv. *lân blotter*) blått, bar : mht. *blôz* naken, ags. *bléat* fattig, isl. *blautr* vek, blöt (jfr utan *n*-avledning isl. *blauðr*, ags. *bléað*, fht. *blôdi* svag, rädd). Mht. *glanz* glans av **glantta-*, **glandnô-* (jfr mht. *glander* glans); på samma sätt väl ags. *hunta* jägare (jfr got. *hinþan* fånga), *steort*, fht. *sterz*, isl. *stertr* sjärt (jfr gr. *στόρθη* tagg) ock ags. *flint* flinta (jfr gr. *πλίνθος* tegelsten; § 29, anm. 2) m. m.

4. *ss* (enligt § 45, 2) > *s*, t. e. isl. *viss*, fs. *wiss* viss, got. *mip-wissei* samvete, *wissa* visste : isl. *vís-s*, fs., fht., ags. *wis* vis, isl. *vísa*, fht. *wisen* visa, got. *ga-weisôn* titta till, fht. *wísa*, ags. *wíse* sätt ock vis, isl. *vísa* bunden fårm, visa, *-vís* sätt. Talrika andra exempel s. § 45, 2.

D. Övriga konsonantiska judlagar.

§ 40. Konsonantinsjutning.

1. Mellan *s* ock *r* insjutes *t*, t. e. sskr. *srávāmi*, gr. *ῥέω* (**srevō*) jag flyter, fir. *sruaim* (**sroumen*) : isl. *straumur*, ags. *stréam*, fht. *stroum* ström; sskr. *sraj* girland : fht. *stric* rep; isl. *serða* driva otukt : part. pret. *stroðenn*; sskr. *sarāmi* jag ilar, gr. *όρουί* angrepp : fht. *sturm*, ags. *storm*, isl. *stormr* (**srmos*) stärm; sskr. *usrá*, lit. *auszrà* mårگونråd nad : ags. *Eóstræ* vårens gudinna, pl. *éastro*, fht. *ôstarûn* påsk; lat. *te-nebræ* (**temesræ*, jfr sskr. *tamas*) : fs. *finistar* (**pinistar*) mörker, fht. *dinstar*, *finstar* mörk; sskr. dat. *svasri* : got. *swistr*, isl. *systr*, ags. *sweostor* syster; got. *gilstr* av **zels-sra-* m. m., s. § 45, 2.

2. Före *w* tyckes stundom ett *k* vara insjutet (s. Bugge, Beitr. XIII, 515), t. e. sskr. *jīvās*, fsl. *živŭ*, lat. *vīvus*, got.

gius, *-wis* : isl. *kvíkr*, *-van*, ags. *cwicu*, fht. *quec* levande, livlig. isl. *krœykva* uppliva (jfr dâck § 50, A); sskr. *dēvā*, gr. *δαίη* (**daiwēr*), lat. *lēvir* : ags. *tācor*, fht. *zeihhur* svåger; lat. *nāris*, gr. *ναῦς* : isl. *noðkve*, ags. *naca*, fht. *nahho* båt; got. *speiwan*, fs., fht., ags. *spīwan* spy : got. *spai(s)kuldr*, fht. *speihhila* spått, t. *spucken* spåtta; sskr. *pīvā*, gr. *πίων* fet : isl. *spik*, ags. *spic*, fht. *specch* späck; ags. *héarwan*, fht. *houwan* hugga, *houwa* hacka (s.) : mht. *hacken*, ags. *huccian* hacka (v.); isl. *knúe*, sv. *knöge* (**knōwe* < **knōe* < **knōwan*-, s. § 9, I, 15) : no. dial. *knjuke*, sv. dial. (Dalarna) *knivkel*, ags. *cnucel* knoge, fsv. *knoka*, mht. *knoche* knota. Emellertid är det möjligt, att här föreligger en redan indoeur. väksling mellan (*g*)*w* ock *g(w)*, att döma av t. e. lat. *vīvo* : *vixi*, *victum* leva (jfr *w* : *gh* i t. e. gr. *μῑφαίειν* oreña : *ὀμυχεῖν*, isl. *míga*, sskr. *mélhāmi* pinkar; gr. *μύω* sluter ögonen, sskr. *mīvāmi* tränger : fsl. *mṛ̥ṣa* sluter ögonen, lit. *migti* trycka, såva); se Bugge, De svenska landsmålen IV, 261.

§ 41. Konsonantbårtfall. •

A. I slutjud:

1. I ursprungligt (indoeur.) slutjud försvinna *m* ock *n*, varvid en omedelbart föregående vokal nasaleras, t. e. urnord. ack. sg. *hornu* (**hornam*, jfr lat. *jugum*, gr. *ζυγόν*) horn, *staina* sten (jfr lat. *equum*, gr. *ἵππον*); got. jen. pl. *gibō* (jfr sskr. *-ām*, gr. *-ων*) gåvors; urnord. *eka* (jfr sskr. *ahām*) jag.

Ann. I. Troligen kvarstår nasalen äfter – ännu i germansk tid — huvudtonig vokal, t. e. lat. *tum* : got. *þan*, ags. *þon* (isl. *þú*) då; lat. *quum* : got. *hwan* när; lat. *septem* : got. *sibun* (indoeur. **sept̥m*, gr. *ἐπτὰ*) sju; s. Paul, Beitr. IV, 388; jfr åvan § 36, ann. 1. Got. *nīnu* (indoeur. **nérm̥*) nio måste ha *-n* kvar jenom analågi äfter *nīunda* nionde (Osthoff, M. U. IV, 131 f.) ock *sibun*, *tailun* (indoeur. **dékmt̥*).

2. Spårlöst försvinna *t*, *d*, *p*, *ð* (indoeur. *d*, *t*), t. e. sskr. *kad*, lat. *quod*: got. *hwa* vad; sskr. abl. *túsmād*: got. *panna* den, det; sskr. *áyāt*: got. *iddja* jick; lat. konj. *velit*: got. *wili* vill; sskr. *daçát*, lit. *deszimt* (indoeur. *dékmt*): got. *taihun* (jfr *-taihund*, utgående från kasus obliqui), ags. *tien* tio; indoeur. **dōnt* (sskr. *dan*): fht. *zan* (ock *zand*, isl. *tonn*, fs. *tand*, got. *tunþ-us*, ags. *tōð* från kas. obl.) tand; indoeur. **pōnt* (lat. *pons* av *pont-s*): mht. *ban* väg (jfr § 31, anm. 2); sskr. *núpāt*: fht. *nefo*, isl. *nefe* brorsån (jfr sskr. *napṭi*, lat. *nepti-s*: ags., isl., fht. *nift* brorsdatter); indoeur. **mēnōt* (lit. *mēnū*): got. *mēna*, fht. *māno*, isl. *máne* måne, månad (jfr got. *mēnōps*, fht. *mānōd*, isl. *mánuðr* månad ur kas. obl.). På samma sätt förhålla sig ags. *valu* (obl. *ealod*), isl. *öl* (**alu*), fsv. *el* (dat. pl. dial. *öldum*): ags. *ealod* öl, isl. *öld-r* rus; ags. *hæle*, isl. *hal-r*: *hōld-r*, ags. *hæled*, fht. *helid* jälte; isl. *ver* hav, fiskeplats, ags. *wær*: *warod*, *weard* strand, fht. *warid* ö; ags. *ze-féa*, fht. *gi-feho*: got. *fahéps* glädje; ags. *ile*, isl. *il*: holl. *eelt* fotsula; isl. *krabbe*, ags. *crabba*: fht. *krepiz* kräfta; isl. *ame*: fht. *emiz-* möda; fsv. *ezore*: *ezorþ* ed; ags. *æfen*, isl. *aptan-u* (jfr nedan B, 2): fs., fht. *âband* afton; fht. *aran*, got. *asan-s*, isl. *önn* (**aæn-ð*), fsv. *an*: *and*, t. *ernte* sjörd, -etid; m. m., s. Leskien, Germania XVII, 374; J. Schmidt, K. Z. XXVI, 345 f.; Platt, Beitr. IX, 368 f.; Kluge, P. Grundr. I, 360; Noreen, Arkiv III, 26 not; Brate, Äldre Vestmannalagens ljudlära, s. 66 f., 64 not.

Anm. 2. Då dentalen kvarstår i några particklar, t. e. sskr. *ud*: got., isl. *út* ut; lat. *ad*: got., isl. *at* till; så beror väl detta på inflytande från de många komposita, i vilka dessa particklar iningo, ock där dentalen sålunda stod i midjud.

B. Mellan tvänne andra konsonanter:

1. Guttural bårtfaller mellan *s* (äller *z*?) ock *l*, *n* (*m*?); se v. Fierlinger, K. Z. XXVII, 191 ff., 480 f.; K. F. Johansson, Beitr. XIV, 289 ff. T. e. fht. *shiozan*, ffr. *slúta*

(ock *sklûta*) : lat. *claudere* sluta; fht. *s(c)olan*, ffr. *s(c)ela* skola av ursprungligt sg. *skal* : pl. *s(u)lum* (fgutn. *al*, pl. *ulum*, möjligen av **hal*, **hulum*, jfr? gr. *καλέειν* befalla); isl. *slakke* bärjsbrant : ags. *hlinc* kulle, isl. *hlykkir* böjning; fsv. *slind* : isl. *hlid* sida (jfr § 49, B, 1); isl. *snøypa* kastrera : got. *dis-linipan* sönderslita, ags. *hncapan*, fsv. *ninpa* nypa; mengl. *snésen* : isl. *hnjósa* nysa; sv. dial. *sniosk* : isl. *hnjóskr* fnöske; m. m. Jfr § 49, A, 1.

Anm. 3. Isolerat står fht. *forscôn* färska av **prk-skō-*, jfr got. *fraihman* fråga.

2. *t* bårtfaller i de indoeur. grupperna *ntj*, *ntj*, *qtr*, *ptn* ock *ptn*, se Kluge, Beitr. X, 444, Anglia IV, 105, P. Grundr. I, 333; Sievers, Beitr. V, 119. T. e. sskr. *satyás* (**sntjos*) värklig : got. *sunjis* (jfr ags. *sôð*, isl. *saðr* av **sanþa-*) sann; lat. *præ-sentia* närvaro : got. *sunja* sanning, *bi-sunjanê* runt omkring; sskr. *pathyâ* bana : mht. *bünc* tilja (jfr § 31, anm. 2); fht. *suntea* : ags. *synn* synd av urspr. nom. **sundī*, jen. **sunjōz* (isl. *synd* av **sunidī*); got. *bandi*, ags. *bend* : benn band; fht. *wrendo* : ags. *wrenna* jårdsmyg; got. *hafjandei* lyftande (fem.) : fht. *hevianna* barnmorska; isl. *tindr* : fht. *zinnu* tinne, m. m.; lat. *quatuor* fyra : mht. *rûte* (**hrûta*) av **q(t)rûtâ* fyrkant; lat. *septem* (**septm*) : got., fht. *sibun*, ags. *seofon* sju; isl. *aptann*, fsv. *apton*, ags. *æften* : *æfen*, fs., fht. *âband* afton av urspr. **âftan* (indoeur. *ēptont*) : **âbund-* (indoeur. **ēptnt-*).

C. Övriga fall:

1. Dentalerna *t*, *d*, *p*, *ð* (indoeur. *d*, *dh*, *t*, *th*) bårtfalla före *s* + konsonant (möjligen på så sätt, att först dentalen asimileras med *s*, jfr § 37, anm. 4, ock sedan *ss* förkårtas före konsonant), se Kluge, Beitr. IX, 195 f., P. Grundr. I, 326. T. e. got. *watô*, isl. *vatn* vatten : fht., ags. *wascan*, isl. *vaska* tvätta; got. *hrôt* : fs. *hróst* tak; got. *raups*, isl. *raudr* röd : fs., fht. *rost*, ags. *rûst* råst (på järn); isl. *hrodenn*, ags.

hroden prydd : *hyrst* smycke, fht. *rust* rustning; got. *hlapan*, fht. (*h*)*ladan* lasta : (*h*)*last*, ags. *hlæst* last; got. *beidan* bida : *us-beisus* tålmod; got. *biudan* bjuda : *ana-búsns* påbud; ags. *on-drædan* frukta : *on-drêsn* fruktan; ags. *wridan* vrida : *wråsen*, fht. *reisan* knut; isl. *brjóta*, ags. *bréotan* bryta : fht. *brósma*, fs. *brósma* bit, smula; fht. *rôt* röd : *rosamo* (**rosmon-*) rådnad.

2. *j* försvinner före *i* (men återföres åfta jenom *ana-lågi*), se Mahlow, s. 43 f.; Osthoff, M. U. IV, 27; Kluge, Nom. Stamm. § 14. T. e. sskr. *tráyas*, gr. kret. *τρεῖς* : got. *preis*, isl. *þrír* (**prijiz*) tre; got. *priyás* : got. *freis* fri; isl. *liggja*, *biðja*, *sitja* : got. *ligan* ligga, *bidan* bedja, *sitan* sitta av urspr. pres. **liǵjō*, **liǵis* (fsv. *ligher* jämte *ligger*) o. s. v.; got. *arþja* : isl. *arfe* (fsv. *arve*, *ærve*) av urspr. **arþ-jan-*, men **arþin-*; got. *gulja* : isl. *gode* präst; fht. *grâfio* : *grâfo* greve m. m.

3. *w* bårtfaller före *u* (men återinföres stundom analogice) samt troligen mellan konsonant äller lång vokal ock ett följande *j*, se Mahlow, s. 30, 43 f.; Osthoff, M. U. IV, 306, 312, 316, Beitr. VIII, 281, 285 ff.; XIII, 454; Kögel, Beitr. IX, 510 ff.; Kluge, P. Grundr. I, 334. T. e. sskr. *yuvacás*, lat. *juvencus* : got. *juggs*, fht. *jung* (**juwung-*) ung; lat. *juventa* : got. *junda* ungdom; lat. *novem* : got. *niun*, isl. *nío* nie; lat. *avun-culus* : fht. *ôheim*, ags. *éam* (**awun-haima*) morbror; fht. *wolf* (got. *wulfs* av **wolfs*) ulv : *Arn-ulf*, *Liud-ulf*, got. *Ansi-ulf*, *Atha-ulf* m. m.; sskr. *pitṛvyas* : fht. *fatureo* farbror; got. *hardus* : ack. *hardjana* (**hardwǵ-*) hård; isl. 2 sg. pres. *ýkvið* (*ýkr*) : *vikja* (**wikwjan*) vika; got. *tani* (**tōwī*, § 9, I, 5) : jen. *tōjis* (**tōwǵ-*) järning; fht. *chrâwa* : *chrâia* (av **krāwī*, jen. **krājōz*) kråka m. m.

4. Gutturalt *n* bårtfaller före *h* (spirant) med förlängning ock nasalering av omedelbart föregående vokal, t. e. lit. *kanka* kval : isl. *há* (**hanhan*) plåga; lat. *cunctārī* vara i ovisshet : isl. *hátta* (**hanht-*) riskera; got. *þagkjan*, fht. *den-*

chen, ags. *pencan* tänka, isl. *þekkja* märka : pret. resp. *þáhta*, *dláhta*, *þôhte*, *þátta*; got. *briggan*, fht., ags. *brinzan* : pret. resp. *bráhta*, *brôhte*; got. *gaggan*, isl. *ganga* gå : *gótt*, got. *inn-at-gáhts* ingång; fht. *hangên*, isl. *hanga*, ags. *hanzian* (ng av *nh* enligt § 31, 3 ock § 32, 3) : *hôn*, got. *háhan* hänga, *faúra-háh* förhänge; fht., ags., isl. *fang* fång : *fá*, got., fht. *fáhan*, ags. *fôn* få; fht. *hengist* : isl. *hestr* (**hanhist*-) häst; isl. *rong* spant : *ró* vrå; fs *bi-tengi* tryckande, ags. *zi-tenze* nära befintlig, isl. *tennja* hopbinda : *tá*, fsv. *ta*, *tæ* (finskt lån *tanhut*) tillstampad mark, fägata, fht. *záhi*, ags. *tôh* seg; ags. *ze-punzen*, fs. *gi-thungan* fullkåmlig, *thengian* fullända, isl. *pungr* tung, jedigen : got. *peihan*, fht. *gi-dihan*, ags. *ze-þéon* trivas (lit. *tenkù* jag har nog); fht. *dringan*, fs., ags. *prinzan*, isl. *þryngva* : got. *preihan* tränga, *preihsl* trångmål, mht. *dríhe* virknål (lit. *trenkti* stöta); fsl. *tačá* rängn : got. *peihwó* åska; isl. *þing* fålkförsamling på bestämd tid : got. *peihs* tid (lat. *tempus*); got. *juggs*, isl. *ungr* ung : *óre*, got. *júhiza* yngre; isl. *hungr*, fs., fht. *hungar* : got. *húhrus* hunger; got. *þugkjan*, fht. *dunchan*, isl. *þykkja* tycka : pret. resp. *þáhta*, *dáhta*, *þótta*; fht. *ôheim*, ags. *éam* morbror av **awunh*- (s. åvan 2); fht. *trinkan* : *ur-trúht* nykter; lit. *j-ùnkta*s : got. *bi-úhts* van m. m.; se Noreen, Ark. III, 41; Kluge, P. Grundr. I, 356.

5. *z* i förbindelsen *zw* (vare sig uppkåmmen av indo-*eur. g_wh*, § 27, 4, äller av äldre germ. *hw*, § 31) bårtfaller, när näst föregående sonant enligt den indo-*eur.* betoningen icke bar huvudaksänten (»Sievers regel«). Se bl. a. Sievers, Beitr. V, 149; Paul, Beitr. VI, 538, 541 f.; Osthoff, Beitr. VIII, 256 ff.; v. Bahder, Die verbalabstrakta, s. 133 f.; Löffler, Arkiv I, 266 ff.; Kluge, Beitr. XII, 379 f., P. Grundr. I, 331; Laistner, Z. f. d. Alterth. XXXII, 145 ff. T. e. fsl. *sněgŭ*, lat. *nix*, *-vis*, gr. (ack.) *vígα* : got. *snaiws*, ags. *snāw*, isl. *snjór*, *-var* snö, fht., ags. *snūwan* snöa, isl. *snivenn* be-

snöad; gr. *νεφρός*, lat. *nebrundines* : fht. *nioro*, isl. *nýra* (**neg_whren-*) njure; got. *magns*, isl. *mogr* (z. *magu*) yugling : got. *mauri* (**maurwī*), isl. *már*, *meyla*, ags. *meowle* flicka; fht. *triogan*, fs. *bi-driogan* bedraga, *gi-drög*, isl. *draugr* spöke : *draumr*, fs. *dröm*, fht. *troum* (**drau_wzuma-*) dröm; fht. *liugan*, isl. *ljúga* juga, got. *ana-langns* dåld, fht. *lougan* : isl. *laun* (**lau_wzma-*) hemlighet, ags. *léas* (**lau_wzmes-*) lögnaktig, isl. *lausung* bedrägeri, *geð-loyse* svekfullhet; fs. *lniyan*, isl. *lnúga* : got. *hneiwan* niga, *hnai_wjan* förödmjuka; got. *bagms* : fht. *boum*, ags. *béam*, fs. *bòm* träd; ags. *bûzan*, got. *bingan* buga, *us-bau_wjan* sopa ut, mht. *bôht* kvast : fht. *bôsi* (**bau_wzmes-*) förkastlig, *bôsa* strunt; isl. *fljúga*, ags. *fléozan*, fht. *fliogan* : isl. *flaumr* svärm, ags. *fléam* flykt; got. *saihwun*, fs. *sehan* se : part. pret. *gi-sewen*, ags. *ze-sewen*, fht. *gi-siwan* sedd, got. *siuns*, isl. *sjón* syn; got. *leihwan*, fht. *lihan* låna : part. *gi-liwan*; fht. *bi-sihan* sila : part. *bi-siwan*; got. *ahwa* vatten, isl. *ó* å : *oy* ö, fht. *ouwa* vattensjuk äng, lat. *Scadin-avia* (isl. *Skán-oy* Skåne); ags. *hweohl*, *hweoz(o)l* : *hweowol*, isl. *hjól* jul; gr. *έξυς* : got. *nuns*, pl. *-weis*, isl. *núr* lik (jfr *Nagl-fare* liksjeppet); got. *tiuhan*, fht. *ziohan* draga : *zoum*, isl. *taumr*, fs. *tôm* tøm (jfr *tygell* tygel); got. *lauhmuni*, fsv. *lygn* : da. *lyn* blikst, ags. *léoma*, fs. *lioma*, isl. *ljóme* jusstråle; fht. *méh* (**mai_wha-*) : ags. *mêw* måse; sskr. *rēkhā*, mht. *rīhe*, fht. *rīga* : ags. *râw* linje; ags. *eoh* : fht. *iwa*, isl. *ýr* idegran; isl. *lifr* (§ 34, 1) : dalmål *lȳr* (**li_wzr-*); fht. *fihala*, fsv. *fæl*, isl. *pél* : fht. *fiola* (**fi_wzla-*) fil; fht. *zehôn* färja : *zâwa* tinktur; fht. *zêha* : mht. *zêwe* tå; fht. *zweho* : isl. *týja* (**twi_wzwiðn-*) trivel; fht. *ebah* : *ebawī* murgröna; ags. *zeohhol* : isl. *jól* jultid, got. *jū-leis*, isl. *ýler* julmånad; fht. *dwerah* : *dwerawêr* tvär; isl. *skjalgr*, mht. *schelch* : *schelwer* sned; isl. *múge*, fsv. *möghe* (kontam. av **mōe* < **māhe* ock **mūze*), ags. *māha*, *mūza* : *mūwa* hop; ags. *horh* smuts, *holh* håll, *râh* skråvlig : jenit. resp. *horwes*, *holwes*, *rûwes*; ags. *earh* (got. *arhwazna*) : *earwe* pil; gr.

ἀλκυνών isfågel : fht. *swalarwa*, ags. *swealwe* svala; lat. *œquum* billighet : fht. *êva*, fs. *éo*, ags. *êw* lag; fht. *pflooh*, *pfluog*, isl. *plógr* : langob. *plovum* plog; fht. *gi-zehôn*, ags. *teohhian* anårdna, mht. *zeche* årdning, följe, repartisering (gr. *δεῖπνον* < **deqniom* måltid) : got. *ga-têwjan* förårdna, *têwa* årdning, *têwi* följe av 50 man, ags. pl. *ze-tâwa*, *zeat(e)wa*, isl. *gotvar* rustning; fs. *t-ôgean* (**at-augjan*), mht. *z-ougen* : *z-ounen*, holl. *t-oenen* visa; sskr. *sêkas* flöde : got. *saiws*, fht. *sêo*, isl. *sjór* sjö; isl. *þeyn* fri man, ags. *þezen*, fht. *degan* : isl. *þjónn*, urnord. *þewaR*, got. *þius*, -*wis* tjänare, *þiwi*, isl. *þý* tjänarinna, *þjóna*, fht. *dionôn* tjäna.

Anm. 4. Samma bårtfall inträder i ordens uddjud, men eksämplen härpå äro få, t. e. sskr. *gharmás* glöd, gr. *θερμός*, lat. *formus* : fht., fs. *warm*, isl. *varmr* varm; sskr. *haryāmi* jag åstundar, gr. *θέλω* vill : fht. *wollan*, *wellan*, ags. *willan*, got. *wiljan* vilja; sskr. rot *ghas*, lat. *vesci* (**g_whes-scō*) äta : isl. *vist* mat, m. fl., mera osäkra, eksämpel; se Bugge, K. Z. XIX. 433 f., Bechtel, Z. f. d. Alterth. XXIX, 368.

Anm. 5. Isolerat står bårtfallet av *p* i got. *nipjis*, isl. *niðr* släkting, ags. pl. *niððas* män av **neptjos*, jfr sskr. *naptí*, lat. *neptis*, ags., isl., fht. *nift* brorsdatter (m. m., se åvan A, 2); se Osthoff, Perf., s. 463 ff.

Anm. 6. Det av J. Schmidt, Pluralbildungen, s. 201, antagna bårtfallet av *s* före *r* — i isl. *vár*, mengl. *wér* (ock lat. *vēr*!): sskr. *vasar-*, gr. *ἔαρ*, fris. *úrs*, *wos* (av **ūs*) *vár* samt i isl. *úrr*, fht., ags. *úr* urokse : ? sskr. *usrás* tjur — eksisterar förmodligen icke (*sr* blir *str*, s. § 40, 1), utan har man väl att utgå från fårmer med *zr* (jfr § 31, 4). Indoeur. **ūsros* (jfr sskr. *usrás*) blir germ. **ūzrás*, **úzraz*, varav urnord. **ūRraR*, isl. *úrr*; det på liknande sätt av indoeur. **wēs(e)r-* (lat. **vēr-er* > *vēr*) uppkomma isl. **várr* har på grund av sitt neutrala tjön ändrat den sjenbart maskulina fännen till *vár*.

Anm. 7. Möjligen är *l* bårtfallet jenom disimilatsjon i got. *fugls*, fht. *foyal*, isl. *fogl* fågel, om detta sammanhänger med isl. *fljúga*, fht. *fliogan* flyga, varför mht. *ge-vügele* (t. *ge-flügel*) fjäderfä torde tala.

Kap. 3 Spår av indoeuropeiska judlagar.

§ 42. Väksling mellan tenuis och media.

1. Tenuis växlar åfta med media i en rots slutjud, ock i synnerhet uppträder median åfta i omedelbart grannskap av en nasal; se bl. a. Zimmer, Die nominalsuffixe *a* und *á*, s. 288 f.; Osthoff, M. U. IV, 328, Beitr. VIII, 256 ff., Perf. s. 300, 323, 548; Möller, K. Z. XXIV, 441, 459 ff., 515 ff.; Kluge, Beitr. IX, 180 f., Bugge, Beitr. XII, 425; Brugmann, Grundr. I, 348. T. e. sskr. *pácýāmi*, lat. *-spiciō* jag ser, fht. *spehōn* späja, *spāhi*: isl. *spakr* försiktig, fsl. *paziti* (**pag-*) akta på; sskr. *pāṇa-* snara, fht. *fāhan* fånga: *fah(h)* ryssja, avdelning, ags. *fæc* tidrymd, gr. *πάγη* ryssja, snara, *πρήνναι*, lat. *paugō* jag fäster; flat. *scaprēs*, gr. *σχαπάρην* spade, isl. *skafa* skava, got. *skaban* klippa, fht. *scaban* krasa (**sqap-*, § 31, 1): lat. *scabō* jag skaver, kratsar, lit. *skabūs* skarp, got. *ga-skappjan*, fht. *scaffan*, isl. *skepja*, *skapa* förfärdiga; lit. *prantū* jag lär mig, got. *frapjan* förstå: gr. *φράζω* jag underrättar, got. *fratwjan* jöra klok; fht. *buhil* kulle, *biogan*, ags. *būzan* böja sig (**bhuq-*): *būc*, isl. *búkr*, fht. *būh(h)* buk, »böjd», »bukig», sskr. *bhujāmi* jag böjer undan, gr. *φεύγω*, lat. *fugiō* flyr; fht. *swigēn*, fs. *swigōn* tiga, isl. *svig* undertryckande: *svíkja* underlåta, svika, gr. *σιγάω* jag tiger; fht. *wehsal*, lat. *vices* väksling, gr. *ἐΰχειν*: fht. *wihhan*, isl. *víkja* vika, sskr. *vijāmi* jag flyr; fs. *skéthān*, fht. *sceidan*, got. *skaidan* sjilja: isl. *skíta*, fht. *scīzan* avsöndra, gr. *σχίζειν* klyva, sskr. *chindāmi* jag avsjär, lat. *scindere* flå, *cædere* hugga; gr. *κότος* agg, sskr. *cātrus* fiende, fsl. *kotora* strid, mht. *hader* gräl, isl. *Høðr*, fda. *Hathærs-lef*: got. *hatis*, isl. *hatr*, fht. *haz* bat; fht. *éwig* evig: got. *ajuk-dūps* evighet; ags. *dýffan* dyka: *déop*, got. *diups*, lit. *dubūs* djup; jfr lat. *mentīri*

juga : *mendax* löngnaktig, gr. *εἴκοσι* : lat. *viginti* tjugo, gr. *δείκνυμι* visar: *δείγμα* bevis, gr. *δάκτυλος* : lat. *digitus* finger, lat. *fulica* : fht. *belihha* sotand m. m. Osäkra (möjligen att förklara enligt § 37, 1—3 ock § 39, 1—3) äro sådana fall som isl. *sló* (**slanh-*) ormslå, fht. *slango* orm, *slingan* slingra, lit. *slinkti* smyga, fsl. *slakū* krokig : ags. *slinean* slinka, mht. *slanc* slankig; ags. *wreón* (**wrinhan*), *wringan*, fht. *ringen* vrida: *renchi* vridning, ags. *wrenc* ränker, *wrinle* rynka (gr. *ῥέμβειν* vrida, således troligen hit); ags. *crinzan* ramla, vackla: *cranc* bräcklig, fht. *chrancholôn* stappla; fht., fs., ags. *swinzan* svinga, svänga : *swincan* streta, fht. *swenchan* piska, *swanch* sväng, hugg; ags. *swonzor* trög, fht. *swangar* : ags. *swoncor* dräktig; fht. *chlingan*, isl. *klíngja* klinga : engl. *clank* klang, mht. *klenken* klinka, *klinke* dörrklinka; isl. *stínga* sticka, *stong* stång : *stokkva*, got. *stiggan* stöta, lat. *stinguere* reta, »sticka». Möjligen är även ett äller annat av de i § 39, 1—3 anförda eksämplen att föra hit.

Anm. På samma väksling i uddjud finnas endast osäkra eksämpel (se Brate, Bezz. B. XIII, 50 f.; jfr nedan § 49, anm. 1 ock § 33, anm. 1).

2. Media har övergått till tenuis omedelbart före annan tenuis, t. e. got. *saiúhts*, fht. *suht* (**suktis*) sjukdom : got. *siuks* (**seugos*) sjuk; got. pret. *waúrhta* (*wrktôm*) : *waúrkjan* (**wrgjon-*, jfr. gr. *ἔργον* värk) värka; *ga-skafts* (**skaptis*) skapelse : *ga-skapjan* (**skab-*) skapa, m. m. Om behandlingen av det av *d* + *t* uppkåmmande *tt* se § 45, 2.

§ 43. Väksling mellan tenuis ock media aspirata.

1. Dylik väksling (isynnerhet *p* : *bh*) tyckes stundom förekomma i en rots uddjud (sällan slutjud, t. e. lat. *sapiens* : gr. *σοφός* vis), se Bugge, Sv. Landsmålen IV, 72 not, 76 f. not; Brate (Noreen), Bezz. B. XIII, 46 ff., 50 f.; Laistner, Z. f. d. Alt. XXXII. 181 ff., 191 f. T. e. sskr. *prá-*

vatē håppar, dalmål *flukā* : *blukā* håppa, gr. *φλῦει* bubblar; nyisl. *fleygr* : no. dial. *bløyg* tjil; sv. *fläkta* : no. dial. *blækte* fläkta; isl. *frata* : sv. dial. *brata* fjärta; sskr. *पृ॒ष्नि॒श*, gr. *περσνός* fläckig, isl. *freknor* fräknar, sv. dial. *frekne* : sv. *bräken*, isl. *burkne* ormbunke; dalmål *frunda* surra : fht. *bre-man* brumma; sskr. *pārvata-*, got. *fairguni* bärj, isl. *Fjörgyn* : *bjarg*, got. *baírgahei*, fht. *berg* bärj, sskr. *brhánt-* hög; isl. *hlam*, *hlymr* : *glam*, *glymr* buller; m. m. Jfr § 31, anm. 2—4 ock § 50, anm. 5, f ock h.

2. Förbindelserna *bh*, *dh*, *gh*, *g_wh* + *t* hava utvecklats på två olika sätt, dels (förmodligen i äldre tid) till resp. *bhdh*, *dhdh* (om vars vidare utveckling se § 45, 1), *ghdh*, *g_whdh*, ock så vanligen i ariska språk; dels (förmodligen vid yngre sammanträffande) till resp. *pt*, *tt* (om vars vidare utveckling se § 45, 2), *kt*, *qt*, ock så vanligen i europeiska språk; se Bartholomæ, *Arische Forschungen* I, 10, 24, K. Z. XXVII, 206 f.; Kluge, *Beitr.* IX, 153, P. *Grundr.* I, 327; J. Schmidt, K. Z. XXVIII, 180 not; Osthoff, *Perf.* s. 320 f. not; Brugmann, *Grundr.* I, 404 ff. T. e. pret. fs. *habda*, ags. *hæfde* (**haððē* < *khabhdhē*-, *-tē*-) : resp. *hebbian*, *habban* (lat. *habeō*) hava, men got. *-gifts*, fht. *gift* gåva (**giftiz* < **gheptis*, *-bhtis*) : got. *giban*, fht. *geban* (fir. *gabim* jag tager) jiva ock isl. *veptr* väft, fht. *wiften* : *webán* (sskr. *ubdhás* vävd) väva; got. *ga-hugds* förstånd (**huzðiz* < **khughdhis*, *-tis*), fs. pret. *hogda* : *huggian*, got. *hugjan* tänka, men fht. *gi-huht* tanke, ags. *hyht* håpp ock got. *mahts*, fht. *maht* makt : got. *magan* (fsl. *moga*) kunna m. m.

Anm. Indoeur. *bh* + *s* uppträder i germ. språk som *fs* (< **ps*), åtminstone i fht. *wafsa*, ags. *wæfs* (lit. *vapsà* bröms) : t. dial. *webes* jeting till fht. *weban* väva (gr. *ὠφαίνω*).

§ 44. Väksling mellan aspirerad och oaspirerad media.

Aspiratsjonen har åfta uppjivits i (omedelbart?) grannskap av en nasal; se J. Schmidt, K. Z. XXV, 146 f.; Bugge,

Sv. Landsmälen IV, 200 f., 263 (Noreen, Arkiv I, 176); Kluge, K. Z. XXVI, 98 f.; v. Fierlinger, K. Z. XXVII, 478 f. not; Brugmann, Grundr. I, 348 f. T. e. e. sskr. *budhnās*, gr. *πυθμήν*, fht. *bodam*, ags. *bodem* : *botm*, isl. *botn*, gr. *πύνδαξ* mark, båtten; fht. *widimen* tillängna, *widamo*, ags. *weodum* (jfr sskr. *vadhūsh* brud, fsl. *veda*, lit. *vedù* jag hemför) : *weotuma*, ffr. *wetma*, burgund. *witimo*, gr. *ἔδρον* (jfr § 47, 3) brudgåva; sskr. *mahān* stor, fsl. *moga*, jag mäktar, got., fht. *magau* förmå : sskr. *majmán*-kraft, gr. *μέγας*, -άλη, lat. *magnus*, got. *mikils*, isl. *mikell*, fsv. *mikin* stor, *miok* mycket; sskr. *ahām*, urnord. *eza* (s. Noreen, P. Grundr. I, 498) : gr. *ἐγώ(ν)*, lat. *egō*, urnord. *ek(a)*, got. *ik* jag; indoeur. **nég_wher-*, gr. *νεγμός*, lat. pl. *nebrundines*, fht. *nioro* njure : indoeur. **éng_wen-* (jfr § 46, 1), gr. *ἀδών*, lat. *inguen*, isl. *okkr* svulst; isl. *stige* (jfr gr. *στείχειν* stiga) : dalmål *stijji* (**stikan-*) stege; got. *azgō* : isl. *aska*, fht. *asca* aska; isl. *hrúga* hög, sv. *råge* : isl. *hroke* råge, sv. *ruka*; sskr. *hānush* : gr. *γένυς* tjäk, lat. *gena*, ags. *cin*, got. *kinnus* tjind; gr. *ἀ-στεμφής* oprässad, *στέμφυλον* prässad saft : *στέμβειν* trampa, fht. *stampfōn*, isl. *stappa* stampa. Osäkra (möjligen att förklara enligt § 37, 1—3 ock § 39, 1—3) äro fall sådana som ags. *zrindan* mala : da. dial. *grotte* grovmala, isl. *Grotte* kvarn; ags. *hrindan*, isl. *hrinda* stöta: *Hrotte*, ags. *Hruntin*z svärd; isl. *vinda*, fht. *windan* vinda, fs., got. *bi-windan* omveckla : isl. *votttr* vaute. Möjligen hör hit något av de i § 39, 1—3 anförda eksämplen.

Anm. Osäkert är, om samma väksling förekommer i andra ställningar, t. e. fht. *bart*, ags. *beard* : lat. *barba* (**bardha-*) sjägg; sv. *groda* : fht. *chrota*, *chreta* groda; isl. *gaupn* jöpen : got. *kaupatjan* örfila; lat. *grāmen*, gr. *χόσρος*, got. *gras* gräs, ags. *grōwan* väksa : gr. *βρώον* mässä, fht. *krūt* grönsaker; got. *graban*, isl. *grafa* gräva : gr. *γράφειν* inrista, skriva, ags. *ceorfan* sjära, karva; sskr. *dhruvās* fast : gr. *δρούος*, got. *triggws*, fht. *triuwi* trygg; m. m., se J. Schmidt, a. st.; Brate, Bezz. B. XIII, 49 f.; Laistner, Z. f. d. Alt. XXXII, 171 ff. Jfr nedan § 50, anm. 5 f.

§ 45. Växling mellan explosiva ock spirant.

1. $d(h) + dh$, vare sig ursprungligt äller uppkåmmet av $dh + t$ (§ 43, 2), har redan i indoeur. tid blivit zdh , varav sskr. dh , gr. $\sigma\theta$, lat. st ($< *sth < *zdh$), germ. $z\delta$; se Bartholomæ, Arische Forschungen I, 24, 176; Brugmann, M. U. III, 144. T. e. gr. $\kappa\acute{\epsilon}\nu\theta\epsilon\iota\nu$, ags. $h\hat{y}dan$ dölja, fht. $hutta$ ($*hudj\acute{o}$) hydda : gr. $\kappa\acute{\iota}\sigma\theta\omicron\varsigma$ blygd, lat. $custos$ vakt, sjydd, got. $huzd$, isl. $hoddur$, fs.. ags. $hord$, fht. $hort$ skatt; got. $r\acute{o}d-ian$, isl. $r\acute{o}da$ (fir. $r\acute{a}dim$) tala : $r\acute{o}dd$, got. $razdu$ tal; sskr. ud , got. $\acute{u}t$, isl. $\acute{u}t$ ut : $oddr$, fht. ort ($*uzdaz < *ul-dh-os$) udd (jfr gr. $\acute{\upsilon}\sigma-\theta\acute{\rho}\epsilon\varsigma$ piggsvin).

3. $t + t(h)$, vare sig ursprungligt äller uppkåmmet av $d(h) + t$ (§ 42, 2 ock § 43, 2), har redan i indoeur. tid på något sätt modifierats i spirantisk riktning (jfr däck § 48). I historisk tid uppträder förbindelsen såsom sskr. tt , gr. $\sigma\tau$, lat., germ. ss (st före r , jfr § 40, 1; s äfter konsonant ock lång vokal, se § 39, 4); se Kögel, Beitr. VII, 171 ff.; Brugmann, M. U. III, 131 ff., Grundr. I, 384 f.; Osthoff, M. U. IV, 77, 91 f., 104, Perf., s. 565 f.; Kluge, Beitr. IX, 149 ff., Nom. Stammbildungslehre, s. 61, 64. T. e. sskr. $v\acute{e}da$, gr. $\omicron\acute{\iota}da$, got. $wait$ vet : part. pret. indoeur. $*w\acute{u}ltos$, $*w\acute{u}ltos$, gr. $\acute{\alpha}\text{-}\iota\sigma\tau\omicron\varsigma$ osedd, lat. $v\acute{is}us$ sedd, fs., isl. $viss$ viss, $v\acute{is}$ vis (m. m. se § 39, 4); lat. $mittere$ ($< *m\acute{i}tere$) släppa. sjicka, fs., ags. $m\acute{i}dan$ underlåta, fht. $m\acute{i}dan$ undvika : fht. $missen$, isl. $missa$ förfela, got. $missa-d\acute{e}ps$ missjärning; lat. $m\acute{u}tuus$ ($*moit-$) ömsesidig : got. $miss\acute{o}$ varandra, isl. \acute{y} -miss ömse; isl. $hvatr$ tjäck, $hvetja$ ägga : $hvass$ skarp; got. $ga-widan$ binda : $us-wiss$ obunden, $dis-wiss$ upplösning; got. $hlapan$, isl. $hlada$ lasta : $hluss$ lass; got. $qipan$, isl. $kveda$ säga : ags. $cwiss$ utsago, got. $ga-qiss$ avtal; lat. $sed\acute{e}re$, isl. $sitja$ sitta : $sess$ säte, sskr. $satt\acute{a}s$, lat. $ob-sessus$ -sutten; gr. $\mu\acute{\upsilon}\theta\omicron\varsigma$ tal, fht. $mutil\acute{o}n$ sårla; $musse$ tjälla; fht. $hniotan$ fästa, isl. $hnjóða$ hamra : $hnoss$ »smide», smycke; isl. $knoda$, fht. $chnetan$ knåda : ?got. $knuss-$

jan antaga en bönfallande ställning; gr. *δατέομαι* jag utportsjonerar, isl. *tað* spillning, *teðja* strö jödsel, fht. *zattjan* strö, årdna : langob. *Tasso* »utdelare», got. *un-ga-tass* oårdnad, ags. *tass* hög, hop; lat. *vas*, *-dis*, isl. *veð*, got. *wadi* pant, *ga-wadjan* förlåva : medeltidslat. *vassus* vasall, »som jivit underpant på sin trohet»; ags. *hōd* buva, *hēdan* slydda, fht. *huot* jälm, *huoten* slydda : lat. *cassis* jälm, *Cassius* (gr. *Κάστωρ*?), fht. *Hasso*, *Hesso* hessare, »jälmbärare»; got. *staps*, isl. *stadr* ställe, *standa* stå : got. *af-stass* avstånd, *faúra-stasseis* föreståndare; got. *giutan*, isl. *gjóta* utjuta : nyisl. *Gey-sir*, fht. *gussia* översvämning, lat. *fūsiō* utflöde; ags. *emnet-tan* (**eċnatjan*) jämna : got. *ibnassus* jämnhet, fs. *eċnissi* jämn mark; got. *blōtan*, isl. *blóta* åffra : fht. *bluostar* (**blössra*-, § 40, 1) åffer, got. *blōstreis* åffrare; got. *gild* : *gilstr* jäld, skatt; gr. *πατέομαι* jag äter, got. *fōdjan* föda, fht. *fatunga*, ags. *fōda* : *fōstor*, isl. *fóstr* näring; fht. *funden*, ags. *fundian* ila : *fūs*, isl. *fúss* (**funssa*-) bråd; sskr. *çá-çvant*-, gr. *πávτ*- hel, fsl. *svętū* helig : got. *hunsł* åffer, fsv. *hūsl* sakramänt; lat. *edere*, isl. *eta* äta : lat. *ēsus* äten, ags. *ēs*, fht. *ās* åtel, as; got. *aups* öde, *aupida* : fht. *ōsi* öcken; fs. *mōtan*, fht. *muozan* vara tvungen : pret. *muosa* (**mōssa*) måste; got. *haitan*, fht. *heizan* befalla : ags. *hēs* befallning; got. *rēdan* råda : ags. *rēs* råd; fht. *hutta* (**hudojō*) hydda (m. m., s. åvan 1) : *hūs*, isl. *hús* hus; isl. *glitra* glittra, fs. *glitan*, ags. *glitnian* : *glisian* glänsa; got. *lētan* låta; ags. *blōd-lēs* åderlåtning; isl. *brjóta*, ags. *bréotan* : *brȳsan* bryta, mht. *brūs* brus, bränning; got. *mats*, isl. *matr* : fs., ags. *mōs* mat, fht. *muos* mat, mos, mht. *ge-müese* grönsaker; isl. *grjót* sten, ags. *grēot*, fs. *griot* sand, fht. *grioz*, mht. *griez*, *grūz* : mlt. *grūs* grus; gr. *ῥίθρος* ojift, sskr. *vidhāvā*, lat. *vidua*, fs. *widowca*, fht. *wituwa*, ags. *widewe*, got. *widuwō* änka, *widuwairna* : fht. *weiso*, ffr. *wēsa* fader- ock moderlös; sskr. *ēdhas* vedbrand, gr. *αἶθος* brand, ags. *ād* bål : isl. *eisa* glödande aska; gr. *ἐρείδειν*, fsv. (runor) *rīta* : isl. *reisa* uppresna, *rīsa* resa sig.

Anm. Då i stället för *s(s)* träffas *st*, beror *t* alltid (utom före *r*, se § 40, 1) på ny *t*-avledning (*st* således av *ss + t*) äller på analågi, t. e. sskr. *véttha*, gr. *οἶσθα*: got. *waist* du vet för **wais(s)* åter *gaft* du gav o. d.

§ 46. Växling mellan liquida ock nasal.

Sådan förekommer icke i rotstavelser utan blott i avledningsstavelser. Företeelsen bör alltså säkerligen icke till judläran utan till ordbildningsläran ock har uppstått på så sätt, att roten utbildats med olika sufiks, som ursprungligen tillhört olika fårmer i ett paradigm, men sedan båda kunnat kamma att jenom utjämning spridas till hela paradigmets. Fallen äro:

1. *r : n* väksla förnämligast i några urspr. neutrala substantiv (se F. de Saussure, *Système primitif*, s. 28, 225; Brugmann, *M. U. II*, 231 ff.; Noreen, *Arkiv IV*, 110 not, Om orddubletter i nysvenskan, s. 43 ff.; Danielsson, *Gramm. und etymol. Studien I*, 34 f. not; J. Schmidt, *Die pluralbildungen*, s. 172 ff.), t. e. gr. *ῥδωρ* (jfr *ῥδρος* vattenorm, sskr. *udrás*, isl. *otr* utter), fs. *watar*, ags. *wæter*, fht. *wazzar*, fsv. *Vætur*: sskr. *udán*, lit. *vandũ*, got. *watô*, -ins, isl. *vatn* vatten, fht. *Wezzin-brunno*; ags. *tifer*, *tiber*, fht. *zebar*: isl. *tafn* åfferdjur, gr. *δαπάρη* uppåffring, utjift; mht. *traher*: fht. *trahan*, fs. pl. *trahni* tår (jfr § 49, B, 2 ock A, 3); gr. *νεφρός*, lat. pl. *nebrundines*, fht. *nioro*, isl. *nýra* njure: gr. *ἰσθήν*, lat. *inquen*, isl. *okkr* svulst, *okkvenn* uppsvälld (jfr § 44); holl. *ijser* (**īsar*): fht. *īsan*, ags. *īren* (**īxan-*), isl. *jarn* (**eRan- < *īzan-*) järn (isl. *īsarn*, got. *eisarn*, fht. *īsarn*, ags. *īsern* jenom kontaminatsjon av båda stammarna, såsom i isl. *skarn*, ags. *scearn* smuts [fht. *haran* urin, jfr § 47, 3] = [sskr. *çákr̥t̥*, *çaknás*?] gr. *σχῶρ*, *σχάτος* < **sk̥tós* smuts, lat. *scortum* sjöka; likaså fht. *āhorn* = lat. *acer* lönn?); sskr. *pát(t)ram*, gr. *πτερόν*, *πτέρυξ*, isl. *fjǫðr*, ags. *feder*, fs. *fethera*,

fetherac, fht. *fedara*, *federalh* vinge, fjäder, lat. *acci-piter* »snabb-vinge», hök : *penna* (**petna*), fht. *feittah* (**petnág*-, se § 37, 2) vinge, fjäder av indoeur. **pétry*, jenit. **petnós* (jfr sskr. *ásry*, *asnás* blod; se § 49, B, 4); gr. *πῆρ*, isl. *fúrr* : *funē*, got. *fôn* (jenit. *funins*), mengl. *funke* eld av **pōwry* (jfr sskr. *pāva-kás* eld), **pānós*; *γοῖαρ*, -*αρος* : got. *brunna* brunn av **bhréwrt*, **bhrunós* (jfr sskr. *yákr̥t*, *yaknás* lever o. d.).

Anm. Isl. *dógr* : *dógn* dyngn hör äj hit utan beror på den ävenledes indoeur. väkling mellan *s*- ock *n*- sufiks (se, Danielsson, a. st., s. 49 f.; J. Schmidt, a. st., s. 207, 151), som förekommer bl. a. i fht. *nöz* (**nautiz*, jfr pl. *nōzir*) : ags. *nȳten* nötkreatur; got. *lags*, *Dagis-theus*, *fidur-dōys*, ags. *dæg*, *dōzor*, isl. *dagr*, *dógr* (sskr. *áhas*, se § 49, A, 3) : *dógn* (sskr. *áhan*-) dag, dyngn; isl. *dagr-áð* läglighet, fht. *tagar-ót*, -*át*, ags. *dæg-r-éd* dagning hör troligen till *s*-stammen, möjligtvis till den *r*-stam, som uppträder i sskr. *áhar* (jfr *s* : *r* i lat. *avēna* : isl. *hafre*, se § 50, B, I, b).

2. *l* : *n* väksla i åtsjilliga nominalstammar (se Noreen, Om orddubletter i nysvenskan, s. 18; Danielsson, a. st., s. 40 not), t. e. gr. *μεγάλη*, got. *mikils*, isl. *mikell* : gr. *μέγας*, sskr. *mahán*, lat. *magnus*, fsv. *mikin* stor; isl. *lítell* : fsv. *liti* liten; sv. *äril* : fsv. *ærin*, *arin*, isl. *arenn* härd; fs., fht., fsv. *himil* (jfr gr. *μεῖλ-εῖρ* tak) : got. *himins*, isl. *himenn* himmel; mht. *spreckel*, isl. *sprekla* fläck, engl. *freckle* : isl. pl. *freknor* fräknar, gr. *περχνός*, sskr. *pṛ̥c̥n̥ish* fläckig; fs. *nōtil* : ags. *nȳten* nötkreatur; gr. *ἀ-στραλός*, engl. *starling* stare, mht. *sperl-ing* sparv, s. § 47, 2) : gr. *ψάρ* (**spārn*), lat. *sturnus*, ags. *stearn* stare; ags. *dǣgol*, fht. *tongal* : *tongan* hemlig; fht. *wüetel-gôz*, ags. *wēdel-zēat* rasande männisja : *Wôden*, fht. *Wuotan*, isl. *Óðenn*; gr. *ὁμαλός*, lat. *similis* lika, *simul* tillika, tillsammans, mht. *samelen* samla, isl. *ein-samall* : *ein-samann*, -*enn* ensam, *saman*, got. *samana*, sskr. *samanā*, fht. *zi-samane* tillsammans, *samanôn*, isl. *sanna* samla; got.

sauil : *sun-nô* (jfr § 37, anm. 2 ock 3) sol. Jfr fht. *igil*, ags. *igil* igelkått : gr. *ἐχῖνος*; mht. *wirtel* : fsl. *vréteno* trissa, sskr. *vārtanam* vridning; gr. *ὄπλον* : got. *wēpn* vapen m. m.

§ 47. Väkslande artikulationsställe.

1. Palatal väkslar stundom med guttural (se J. Schmidt, K. Z. XXV, 114 ff.; Brugmann, Grundr. I, 344 f.; nedan § 50, anm. 5, g), t. e. sskr. *jānas*, gr. *γένος*, lat. *genus*, got. *kuni*, isl. *kyn* släkte, tjön, ags. *cennan*, isl. *kenna* föda, fsl. *zēti*, lit. *žentas* svärsån : sskr. *gnā* gudinna, gr. *γυνή*, bæot. *βανά*, fsl. *žena*, got. *qinō*, *qēns*, fht. *quena*, isl. *kona*, *kvón* kviinna; sskr. *śiras*, *śirshān-*, gr. *κέφαλον* huvud, lat. *cerebrum*, fht. *-hirni*, isl. *hjarne* järna, *hjarse* jäsä : got. *hwáirnei* huvudskäl, isl. *hvern* ben i järnan; ? sskr. *himás*, gr. *χιών* snö, *χειμών*, lat. *hiems*, fsl. *zima*, sskr. *hēmantás* vinter, Lex *salica in-gimus* ett-årig (jfr lat. *bimius* < **bi-himius* tvåårig) : got. *wintrus*, fs., fht. *wintar*, ags. *winter*, fsv. (Röksten) *uintur* vinter (**zwin-tōr*? Jfr § 41, anm. 4 ock § 36, 1). Jfr § 25, anm. 8 ock § 35.

2. *p* tyckes någon gång väksla med *t* (se G. Curtius, Grundz. d. griech. Etymol. ⁴, s. 686 f.; Laistner, Z. f. d. Alt. XXXII; 177 f.), t. e. gr. *ψάρ* (**spārn*), fs. *sprá* stare, lat. *pārus* mes. got. *sparwa*, fht. *sparo*, mht. *sperling*, isl. *sporr* : gr. *στροῦθος* *sparv*, struts, *ἀστραλός*, lat. *sturnus*, fht. *stara*, ags. *stær*, *stearn*, engl. *starling*, isl. *stare* stare. Jfr got. *speiwan*, lat. *spuere*, gr. *πύειν* : sskr. *shṭīv-* spätta, spy; gr. *σπεύδειν* : lat. *studēre* ivra (*σπουδῇ* : *studium* iver), m. m.

3. *m* : *n* väksla i åtsjilliga substantiv, vilket dåck säkerligen icke beror på någon judlag (såsom Kluge, Nomin. stambild., s. IX, P. Grundr. I, 332, antar), utan på avledning medelst olika sufiks (jfr § 36, anm. 2), t. e. gr. *πνθμήν*, fht. *bodam*, ags. *boðem*, *botm* (se § 44) : sskr. *budhnás*, lat.

fundus (< **fudnus*), gr. *πύνδαξ*, isl. *botn* mark, båttén; fht. *farn* : *farn*, ags. *fearn* ormbunke, sskr. *parnám* fjäder, blad; sskr. *pra-stīmas* sammanpackad, mht. *steim*, *stīm* trängsel, vimmel, sv. *stim* : fsl. *stěna* mur, got. *stains*, isl. *steinn* sten; ags. *wadum* : *waden* bölja; fsv. *bulne*, *bolme*, *bolme* : fda. *bylne*, ags. *beolene* bålmört; mht. *harm* : *harn*, fht. *haran* urin; fht. *brahsima*, sv. dial. *braksme* : fht. *brahsina* braksen; ? lit. *momà*, fsl. *mama* mor, fht. *muoma* : lt., mengl. *mōne* tant, isl. *móna* mor; t. *brame* : *brane* skogsbyn; fht. *fīma* : *fin* kornhög; ? mht. *pfrieme* : ags. *préon*, isl. *prjónn* pryl (jfr § 36, anm. 2); jfr fht. *feim*, ags. *fām* : sskr. *phénas*, lat. *s-pūma* skum; fht. *widamo*, ags. *weodum*, *weotuma* (se § 44) : gr. *ἔδνον*, fsl. *věna* brudgåva; mht. *veime* : gr. *ποίνη* straff.

§ 48. Förkårtning av lång konsonant.

Redan innan den i § 45, 2 behandlade utvecklingen av indoeur. *tt* (till gr. *στ*, lat., germ. *ss* o. *s*. v.) tog sin början, kunde *tt*, under vissa (ännu outredda) förutsättningar, före annan konsonant förkårtas till *t*; se F. de Saussure, *Mémoires de la Société de linguistique* VI, 246 ff.; Kluge, P. *Grundr.* I, 336. T. e. fht. *sedal* (urgerm. **sepla*), fs. *sethal*, ags. *seðel*, *seld* säte, fht. *satal*, -*ul* (urgerm. **sadla*-), isl. *søðoll*, ags. *sadol* sadel av resp. indoeur. **sétlo* (**settlo*-, **sed-tlo*-), **sotlō*- till lat. *sedēre* (jfr *sodālis* kamrat), got. *sītan* sitta (jfr got. *sītls*, ags. *sell*, fht. *sezsal* av **setla*-, indoeur. **sed-lo*-); fht. *bīhal* (**bīpla*-), isl. *bilda*, *bíldr* (**bīðla*-, **bīpla*-) bila, bill av **bhéit(t)lo*- till rot *bheid*-, isl. *bíta* bita; fht. *fuotar*, ags. *fôdor*, isl. *fóðr* näring, foder av **pāt(t)rom* (jfr ags. *fôstor*, isl. *fóstr* näring, fostrande av **pāttrom* enligt § 45, 2) till gr. *παρέουαι* jag äter, got. *fôdjan* föda m. m.; på samma sätt mht. *luoder* (**lōpra*-, **lāt-tro*) låckmat till fht. *ladôn* inbjuda; got. *hairpra*, ags. *hreðer* (**kerd*-, **kred-tro*) jārta, inälvor

till lat. *cord-*, gr. *καρδία* jārta, sskr. *grad-dādihāmi* jag be-järtar, lat. *crēdō*; jfr gr. *μέτρον* mått av **med-trom* till *μέτρος*, lat. *modus* mått, sätt, got. *mitan* mäta.

Anm. Ovisst är, om (såsom Kluge, a. st., antar) samma förkärtning kann inträda även äfter konsonant, t. e. sskr. *kṛttish* : lat. *scortum* (jfr § 49, A, 1), ags. *heorda*, fht. *herdo* fäll; sskr. *vṛttish* : fs. *wurd* öde, isl. *Urðr*, ags. *Wyrð* till lat. *vertere* vända, got. *waírpan*, isl. *verða* bliva. Man kann nämligen i de germ. orden lika väl anta -o-, -i-avledning (*wurd* av **wrt-is*) som sådan på to-, -ti- (*wrt-tis*).

§ 49. Tillsättning ock bårtfall av konsonant.

A. I uddjud visar sig synnerligen åfta inom ett paradigm en väksling mellan fårmer med ock utan *s-*, sällan andra konsonanter, t. e. *n-*, *d-*, *k-*. I åtsjilliga fall torde denna konsonant vara en räst av ett prefixs, t. e. möjligen stundom *s-* av lat. *ex*, gr. *ἐξ*; *n-* av lat. *in*, gr. *ἐν* (jfr § 23, 13); *d-* av lat. *ad*, isl. *at* (jfr § 23, 11; § 10, 1); *p-* av gr. *ἀπό*, isl. *af* o. s. v. (jfr från yngre tid got. *bnauan* : isl. *gnúa* : fht. *nûan* gnugga; isl. *glíkr* : *líkr* lik; *gnógr* : *nógr* nog; *géta* : *étla*, ags. *eahtian* akta; *géta* : ags. *éhtan* driva; mht. *bange* : *ange* betryckt; fht. *frezzan* : *ezzan* äta; *flāzan* : *lāzan* förlåta; *fana* från : *ana* på; sv. *på* : *å*, m. m. d.). I andra fall kann *s* (före konsonant) vara ursprungligt, men hava gått förlorat judlagsenligt i sammansättningar ock satssammanhanget äfter annan konsonant, varpå det enkla ordet kann hava rättat sig äfter sammansättningen ock omvänt, t. e. möjligen lat. *-spiciō* : sskr. *pācyāmi* jag späjar av urspr. **spekjō*, men **utpekjō* (av **ud* + *spekjō*); se Beitr. XIV. 291 not ock där anförd literatur. Emellertid torde för de allra flästa fall en tredje förklaringsgrund vara att tillgå; se § 50, B, II ock III samt anm. 5, a. Av bithörande fall må här följande anföras:

1. *s i t. e.* zend *staora* dragare, got. *stiur*, fht. *stior*, ags. *stéor*: gr. *ταῦρος*, lat. *taurus*, isl. *þjórr* tjur; lt., fr. *strote*, mht. *strozze*: fht. *drozza*, ags. *protu* strupe; isl. *strita*, *strei-task* streta, spjärna: fsv. *þriter* motspänstighet, *þrizker*, *þrēsker*, no. dial. *treisk* tredsk ock med avjud enligt § 15 (slutet) resp. fsv. *þrýter*, *þrýzker*, isl. *þrjótr*, *þrjózkr*, got. *usþrintan*, mlt. *drēten*, ags. *â-préotan* förtreta, förtryta, *préatian* hota, lat. *trūdere* tränga; mht. *strotzen*, mengl. *strútin* svälla: isl. *þrútenn* svullen; fs. *stekan*, fht. *stehhan*, lat. *instīgāre*, gr. *στίζειν* sticka, *στίγνα* stick: sskr. *tigmás* stickande, dalmål *tyckla* (**pikwilōn*-) brödspade; sskr. *stan-* brusa, gr. *στένειν* brusa, stöna, fsl. *stenja*, isl. *stynja*, ags. *stunian* stöna: sskr. *tan-* brusa, gr. *τόνος* ton, lat. *tonāre*, ags. *þunian* dundra, lat. *tonitrus*, ags. *þunor*, fht. *donar* dunder, isl. *þórr*; gr. *στέργος* hård hud, isl. *stirfenn* styvsint, *stjarfe*, fsv. *starve* stelkramp, isl. *starfa* streta, fht., fs. *sterban* dö: gr. *τέρφος*, lat. *tergus* hård hud, fht. *derb*, isl. *þjarfr* sträv, tjärv, mht. *ver-derben* dö, fördärvas; got. *stautan*, fs. *stōtan*, fht. *stōzan*: lat. *tundere* stöta, *tudēs*, gr. *Τῷδεύς* »hammare», sskr. *tudāmi* jag slår, got. *put-haurnjan* stöta i horn, isl. *þjóta* tjuta, tuta; isl. *skage* skogsudde, *skógr* skog: *hage* skogsmark, ags. *haza* trädgård, fht. *hagan* häck, *Ísarn-hó* »järnskog» (= isl. *Jarnviðr*), fsv. *Hō*; gr. *σῦτος*, *σῦλον* hud, lat. *scūtum*, isl. *skaunn* sjöld, *skjól*, fht. *scūr* slydd: gr. *κύτος*, lat. *cutis*, isl. *húð*, fht. *hút* hud; mengl. *schokke* sädesbög, mht. *schocke*, *schoche*: lit. *kūgis* hövålm, t. *hocke* sädesbög, hövålm; gr. *μέλαθρον* (**σμεέλ*-) tak, got. *sik* skaman blygas, »hölja sig», fht., fs. *skama*, ags. *sceomu* blygsel: gr. *μελέθρον* tak, got. *ga-hamōn* kläda sig, fht. *hemidi* sjorta, *lih-hamo*, isl. *líkame* kräpp(shölje), *himenn*, fsv. *himil* himmel, »tak»; gr. *σάζειν* halta, isl. *skakkr* halt, sv. *skumpa*: sskr. *khanj-*, fht. *hinchān* halta, t. *humpen* skumpa; dalmål *skryta*: isl. *hrjóta* snarka; dalmål *skwella*, isl. *skella*, fht. *scellan*

juda, *scal(l)* skall, isl. *skjallr* : *hvellr*, fht. *hell* klart judande, *hellan* juda, mht. *hal(l)* återskall; fht., ags. *sceran*, isl. *skera* klippa, sjära, *skor* hår, mht. *schuor* avklipp, klippull, lat. *scortum* fäll : gr. *κείρειν* klippa, got. *haurus*, isl. *hjórr* svärd, *hár*, fht. *hár* hår, *herdo*, ags. *heorda* fäll; isl. *skarn*, gr. *σμός* smuts : fht. *haran* urin; fht. *scerta* : *harti*, isl. pl. *herðar* skulderblad; isl. *skraume* : *hraume* glop; *skark* : *hark* tumult; *skjal* : *hjal* prat; mht. *spreckel*, isl. *sprekka* fläck : gr. *περνός*, sskr. *pr̥gnish* fläckig, engl. *freckle*, isl. pl. *freknor* fräknar; (gr. *σμιχρός*?) fht. *smáhi*, isl. *smár* obetydlig : gr. (*μικρός* liten?) *μακεδνός* spenslig, lat. *macer*, fht. *mager*, isl. *magr* mager; fht. *smelzan* smälta, *smalz* smält ister, sv. *smult*, *smultron* : gr. *μέλδεν*, ags. *meltan* smälta, isl. *maltr* rутten, *malt*, fht. *malz* (s.) malt, *malz* (a.) mjuk, sv. dial. *multer* mogna jortron, lat. *mollis* (**moldvis*), sskr. *mṛdúsh* mjuk; ags. *slincan* slinka, mht. *slanc* slankig, *slinc* : *line* vänster, fht. *lencha* vänster hand; t. *schlimm* (**slimb*) dålig : *l Himmel* lymmel; fht. *slingan* slingra, t. *schlinge* ögla : sv. *lynga*; isl. *sleikja* slicka, mht. *slecken* snaska, *slec* läckergom : fht. *lecchôn*, ags. *liccian*, gr. *λινγεύειν*, lat. *lingere* slicka; sv. *slump* : ags. *ge-limpan* hända, fht. *gi-limphan* lämpa sig; sv. *snaska* : fht. *nascôn* snaska (got. *hnasqus*, ags. *hnesce* mjuk? Jfr § 41, B, 1); sskr. *snāvan-* sena, gr. *ἐ-σνν* (**ἐ-σνν*) han spann, fir. *snátthe* tråd. fsv. *snōþ* snodd, isl. *snúa* sno, fht. *snuor* snöre : lat. *nēre*, gr. *νέειν* spinna, fht. *nājan* sy, got. *nēpla*, isl. *nól* nål; lit. *snapas*, holl. *snab*, fht. *snabul* snabel, ffr. *snavel* munn, mht. *snaben* fnysa, *snappa*, *snappen* prata, *snappa*, fht. *snepfo* snäppa, t. *schneppe* snip, isl. *snafdr* med fint väderkorn : ags. *nebb*, isl. *nef* näbb; isl. *snos* : ags. *næss* udde, klippetsprång, isl. *nes* näs (hit väl ock sv. *snör*, dial. *snös* : sv. *nös*, lat. *nāsus*, fht. *nasa*, isl. *nos* näsa). Jfr för övrigt lit. *strazdas* : lat. *turdus*, isl. *prōstr*, ags. *prostle*, mht. *drostel* trast; gr. *στέγη*, lit. *stogas* : gr. *τέγος*, lat. *tegulum*, isl. *þak*, fht. *ðah* tak; isl. *storkr*, ags. *storc*,

fht. *storah* stärke : gr. τόχος gam; fht. *sliozan*, ffr. *slûta* (**skl-* § 41, B, 1): lat. *claudere* sluta; gr. θυο-σχοός åffer-skådare, fht. *scouwôn*, isl. *skoda* skåda, *skyn* ursjiljning : sskr. *kavîsh* siare, gr. χοέειν märka, lat. *cavere* akta sig; fs. *skuddian* skudda, skaka, fht. *scutten*: lat. *quatere* skaka; lat. *scrötum* : isl. *hredjar* genitalia; got. *skalja* tegel: lat. *calx*, gr. χάλις kalksten; lat. *spirare* blåsa, dåfta: isl. *fisa* fisa; fht. *speht*: lat. *pīcus* spätt; gr. σφάλλειν vackla: got. *fallan* falla; isl. *spik*, ags. *spic*, fht. *specch*: sskr. *pīvan-* (jfr § 40, 2), gr. πίων (ock isl. *feitr*?) fet; fsv. *spar* sparad, ags. *spær*, fht. *spar*: lat. *parcus* sparsam, *parum* knappt; m. m., m. m., se bl. a. Laistner, Z. f. d. Alt. XXXII, 174 ff.; K. F. Johansson, Beitr. XIV, 289 ff.; K. Z. XXX, 428 ff.; Falk, Beitr. XIV, 12; Kluge, Etymol. Wörterbuch⁴, passim; J. Schmidt, Vocalismus I, 97; åvan § 41, B, 1.

Anm. 1. Jämte färmer med (den enligt det åvan framställda förklarliga) växslingen *sp-:f-* åller *sk-:h-* träffas i germ. språk någon gång även färmer med *p-*, resp. *k-*, där man alltså måste anta antingen ett yngre speciellt germanskt bårtfall av *s-* (åfter judskridningen av *p > f*, *k > h*), åller ock att en indoeur. växsling förelegat mellan tvänne *s-lösa* färmer, en på *p-*, *k-* (*q-*) ock en på *b-*, *g-* (*g_w-*), vilket sednare antagande dåck är föga troligt (se § 42, anm.; lika litet ett tredje förklaringsförsök af Laistner, a. st., s. 177 ff.). Av de hithörande fallen må blått anföras: gr. σπίγγος, sv. dial. *spink*: engl. dial. *pink*, ags. *finc*, fht. *fincho* fink; gr. σπέριζειν tränga, lit. *sprìngti* strypa, fht. *sprinka*, t. *spreinkel* fågelsnara: got. *praggan* trycka, sv. *prång*, holl. *prang* betryck, mht. *pranger* halsjärn, *pfrengeu* ansätta, t. dial. *prangel*: *frangel* knölpåk; mht. *spréwen* eksplodera, *sprützen* skvätta, spruta (gr. πιάσσειν, lat. *sternuere* nysa, se § 47, 2): mlt. *prústen* nysa, *prusta*: sv. *frusta*; mht. *schrìmpfen*, ags. *scrincan* skrupna, fsv. *skrunken* skrumpen: fht. *chrìmpfan*, ags. *crimpan* krympa, *crincan* falla undan, isl. *kroppenn*: ags. *ze-hrumpen* krumpen, *hrympele* ryuka, fht. *rimpfan* (sk)rynka, isl. *hrökkenn*, da. *runken* skrumpen, skrynkelig. Jfr sv. dial. *skvittra*: sv. *krittra* (jfr *skvattra*

sten-skvätta?); sv. *skranglig* : *kränga* (isl. *krangr* krank); sv. dial. *skrasslig* : sv. *krasslig*; sv. *skorsten* : sv. dial. *korsten*; sv. *skutt* : dial. *kutt* m. m.

2. *n i t. e. gr.* *νέμειν* taga i besittning m. m., got. *nima*, isl. *nem* : fsl. *ima*, fir. *em*, lat. *emō* jag tager; fht. *narwa* : isl. *err* (**arwiz*, finskt lån *arpi*), *orr* (**aruz*), sskr. *árush* ärr; gr. *ἐναντίος* motsatt, motståndare, fsv. *Nænnir*, mht. *ge-nende* dristig, beslutsam, *ge-nenden*, got. *ana-nanþjan* besluta sig för, *ga-nanþjan* avsluta, isl. *nenna* besluta sig för, sluta sig till, jöra slut på : gr. *ἀντί* mot, got., isl. *and-* mot, lat. *ante* framtill, *antiæ* pannlugg, isl. *enne* panna, *ender*, got. *andeis*, sskr. *ántas* slut; gr. pl. *ἐνέχοι*, (*ἐνέχτεροι* de underjordiska, umbr. *nertro-* vänster, isl. *Njörðr* (Tacitus *Nerthus* terra mater), *nörðr* nårr, »jordsida» (jfr *sudr* av **sunþer* till got. *sun-nô* sol, således »solsida») : gr. *ἐραζε* till jorden, *ἄρουρα* (**ἄρ-ορ-φα*), fht. *ero*, *erda*, isl. *Joro-veller*, *jörð*, got. *airþa* jord, isl. *jörve* sand. Se Noreen, Arkiv III, 15 not; Falk (Johansson), Arkiv, V, 118 f.

3. *d i t. e. gr.* *δάσκειν*, got. *tagr* : sskr. *açráṃ* tår (jfr nedan B, 2); got. *dags*, *fidur-dôgs*, isl. *dagr*, *dógr*, *dógn* dag, dyngn : sskr. *áhas*, *áhan* dag (jfr § 46, anm.).

4. *k i t. e. gr.* *ἀκούειν* (**ἀκούσ-ι-*), *κοῦν*, got. *hausjan*, isl. *hoyra*, fht. *hören* : lat. *audire* (**ausdīre*), *aus-cultare* höra, *auris* (**ausis*), gr. *οὔς* (**oũsōs*), got. *ausó*, isl. *øyra*, fht. *óra* öra. Männe icke förhållandet är likartat i t. *hvikel*, fr. *hekel* kräsmagad, tjinkig : ags. *acol* besvärlig, t. *ekel* äckel; samt i lat. *haurire* (**khaus-*, såsom *habēre* hava av *khabh-*, m. m.), sv. dial. *hösa* : isl. *ausa*, mlt. *osen* ösa? Ock i sskr. *kṛmish* : lat. *vermis* mask, got. *waurms* mask, orm. m. m.?

B. Övriga fall;

1. En nasal insjutes mycket åfta framför en rotstavelses slutkonsonant (i synnerhet i presensstammar) ock

rättar sig då i fråga om sitt artikulationsställe äfter denna (således *m* före *p*, *n* före *t*, o. s. v.). Företeelsens verkliga natur ock närmare förlåpp äro emellertid ännu icke nöjaktigt utredda; se nedan § 50, anm. 1 ock för övrigt J. Schmidt, Vocalismus, I, 29 ff.; Brugmann, M. U. III, 148 ff., Grundr. I, 190 f.; Osthoff, M. U. IV, 325 ff., Beitr. VIII, 268 ff.; K. F. Johansson, Akademiske afhandlingar till prof. S. Bugge, s. 21 ff. Eksämpel äro bl. a. sskr. *chindāmi* jag avsjär, gr. *σχινδαλμός* spjåla, lat. *scindere*, fht. *scintan* flå, isl. *skinn* (**skinpa-* av **skinto*, jfr § 42, 1) sjinn : gr. *σχίζειν* klyva, isl. *skita*, fht. *scīzan* avsöndra; isl. *stökkva*, got. *stiggan* stöta, lat. *stinguere* reta, »sticka» : *in-stīgare*, gr. *στίζειν*, sskr. *tig-* (jfr åvan A. 1), fs. *stekan*, fht. *stehhan* sticka; got. *standan*, isl. *standa* : pret. resp. *stōþ*, *stód* stå; gr. *στέμβειν*, fht. *stamp-fôn*, isl. *stappa* stampa : fht. *stapfo* fotspår, *stuofa* trappsteg, ags. *stapan* kliva; fht. *fāhan* fånga, *fang* fång, lat. *pangō* (jfr § 42, 1) : gr. *πήγνυμι* jag jör fast, *πάγη*, fht. *fah* ryssja, *fuogen* hopfoga; holl. *dompelen* dyka, fht. *tumpfilo* vattenvirvel : got. *diups* djup, *daupjan* döpa; fht. *tumb*, got. *dumbs*, isl. *dumbr* döv, stum, dum : fht. *toup*, got. *daubs*, ags. *dēaf* döv, slö, rasande, fht. *tobôn* rasa, gr. *τυφλός* (**θυφ-*) blind; ags. *climban*, fht. *chlimban* klättra, klamra sig fast vid, *chlunga* klunga, ags. *clinzan* klamra sig fast vid, klibba, isl. *klengjask* klänga sig fast (vid) : *klífa* klättra, fht. *chlīban* klibba vid, gr. *γλίχομαι* jag äftersträvar (jfr § 34, anm.), m. m., m. m.

2. *r* bårtfaller (insjutes ??) åfta inuti en rotstavelse äfter annan konsonant, se Brate, Bezz. B. XIII, 48 f.; Kluge, P. Grundr. I, 332 f.; Johansson, a. st., s. 26 f. T. e. fht. *sprehhan*, ags. *sprecan* : resp. *spehhan*, *specan* tala, mht. *spehten* prata; mht. *spreckel*, isl. *sprekla* : ags. *specca* fläck, prick; ags. *prician* pricka, sticka, mlt. *pricke* gadd : ags. *pician* sticka, mlt. *pecken* picka (jfr föreg. eksämpel ock åvan A, 1); mlt. *sprote*, t. *sommer-sprosse(n)* fräknar : ? (jfr nedan 3) engl.

spot (da. *spætte*?) fläck; sv. *sprund* : mht. *spunt*; mht. *strumpf* : *stumpf* stump (t. *strumpf* strumpa förkårtat av *hosenstrumpf* kårtstrumpa); mht., mlt. *strunk* ståck, strumpben (jfr föreg. eks. ock § 34, 2): *stoc(k)*, isl. *stokkr* ståck; sv. *tallstrunt* avhuggen talltåpp, mht. *strunze* : t. dial. *stuntz* stump, fsv. *stunter*, isl. *stuttr* kårt, »avhuggen»; fht. *stricchen* snöra ihop, sticka (strumpor o. d.), lat. *stringere* hopdraga : sv. *sticka* (strumpor o. d.), fht. *ir-sticchen* kvävas, stårkna, *stinchan*, ags. *stincan* stinka, gr. *ταγγός* härskan (jfr åvan A, 1 ock B, 1); mht., mlt. *schränk* : fht., mht. *sc(h)ank* skrank, sjänk, skåp, *schenke* värdshus, -värd, ags. *scencan*, isl. *skenkja* förplåga, besjänka, utsjänka; ags. *scrincan* skrympa (m. m. se åvan anm. 1 ock § 34, 2), isl. *skrukka* skrynka, veck, skrumpen tjäring, pl. *skrykker* vågor på jordytan (vid jordbävning), *skrokkr* skräppa, (tiggarpåse : resp. *skukka*, *skykker*, *skokkr* (hit sv. *sjynke*?); mht. *schrumpfen* rynka, skrympa (jfr föreg. eksämpel), isl. *skreppa* skräppa : *skeppa* sjäppa; ags. *scrād* sjepp, isl. *skríða* glida (om sjepp ock sjidor), *skreid* skred : *skeid* f. sjepp, n. låpp; mengl. *schrillen* juda jällt, ags. *scralletan* skrälla, sv. *skrål* : fht. *scellan* juda, *scal(l)* skall (m. m. se åvan A, 1); mht. *schrege*, da. *skrå* : isl. *ská* snedd (sv. *skaffötes*?); mht. *grellen* gallskrika, mlt. *gralen* larva, *grål* skrål, *gral*, *grille* gråll. *grellen* gräla med, ags. *griellan* gallskrika, gnissla (med tänderna), fht. *grillo* syrsa : *gellan* gallskrika, isl. *gjallr*, *gallr* jäll, *gala* gala, sjunga; ags. *gryre* skräck, *grorn*, *gryrn* : *gryn*, got. *gaúrei* bedrövelse; ags. *préostre* mörker : *péostre*, *pýstre*, fsv. *thiustri* mörk, dyster; fht. *trahan*, fs. pl. *trahni*, mht. *traher* : fht. *zahar*, ags. *téar*, isl. *tár*, got. *tagr*, gr. *δάκρυ*, flat. *dacruma* tår; ags. *hrágra*, fs. *hreiera*, mht. *reiger* (indoeur. **graiqron*-) : fht. *heigir* (**qaiqron*-), isl. *hegre*, *hére* häger, ags. *hizora*, fht. *hehara* (**qiqron*-) nötskrika, blåkråka : med bårtfall av *r* även i andra stavelsen lat. *cicōn-ia* stårk, gr. *χίσσα* (**qiqja*) nötskrika, sskr. *kikish* (: *cicōn-ia* = *τέτραις* :

τετραῶν fasan, årre, tjäder) ock? *çakuní-* (jfr *çarkōtas* = *kar-kōtas* orm) fågel; lat. pl. *frūgēs* nytta *fruor* (**frugvor*) jag njuter, got. *brūkjan*, fht. *brūhhan* njuta, åtnjuta, plåga, ags. *brūcan* njuta, smälta maten : *būc*, isl. *búkr*, fht. *būh* buk, »matsmältningsapparat» (annat ord än *būc* o. s. v. »böjd», »bukig», s. § 42, 1), sskr. *bhunājmi* jag njuter föda, lat. *fungor* åtnjuta, brukar, förbrukar; lat. *frangere* (perf. *frēgī*), got. *brikan* (pret. pl. *brēkum*), ags. *breccan*, fht. *brehhan* bryta, *bruoh* trakt med frammbrytande vatten, ags. *brōc* bäck. *brēc* stuss, »grenen», *brōc*, isl. *brók*, fht. *bruoh* knäbyxa, »grenplagg»: *bahho* sjinka, svinlår, *bah*, ags. *becc*, isl. *bekkr* bäck (jfr dåck § 31, aam. 2), sskr. *bhanājmi* jag bryter; m. m. — I ett äller annat av dessa fall är väl otvivelaktigt förklaringsgrunden att söka i disimilatsjon, t. e. i ags. *z(r)yrn*; fht. *trahan* : *zahar* (mht. *traher*) av indoeur. **d(r)akru* (gr. *δάκρυ*) : **draknu* (jfr § 46, 1); jfr sådana särspråkliga fall som gr. *φ(ρ)αιρία*, *δρυγαιος* (*-*φγαιος*); lat. *frāg(r)āre* dåfta, *creb(r)escere* ökas; mht. *ke(r)der*, fht. *querdar* (gr. *δέλερον* av **qweretrom* genom disimilatsjon) läckbete; sv. *fo(r)dra* m. m. (Noreen, Arkiv V, 386 ff.). Men för de ojämförligt flästa fallen torde en i viss mån annan förklaring vara den rätta; se § 50, B, II ock III samt anm. 5, b.

Anm. 2. Hit höra nog i allmänhet icke (såsom Kluge, a. st., antager) sådana fall, där *r* — i följd av en judlag — i förbindelsen *ur* bårtfallit i särspråklig tid äller väl åtminstone först på germansk båten, t. e. mlt. *wrase*, mht. *rase* : *wase*, fht. *waso* tårva; ags. *wreccean* : *weccean*, isl. *vekja* väcka; *wrixl* : isl. *víxl*, fht. *wehsal* väksling; ags. *wrong* : got. *wáhs* (**wanha-*) vrång; mht. *recholler* : *wecholler* enbuske; da. *vrímle* : t. *wimmeln* vimla, m. m.; se Noreen, P. Grundr. I, 474; Aisl. gramm. § 211, anm. 4; Arkiv VI, 303 ff.

3. *l* saknas någon enda gång under samma förhållanden som *r* (se åvan 2), t. e. mengl. *splot* : *spot* fläck (jfr åvan 1); *placche* : *pacche* lapp m. m., se Kluge, P. Grundr

I, 333; dessutom i ett ock annat fall, t. e. fht. *chelch* hals-svulst, isl. *kjalke* : ags. *ceace*, fsv. *kiæki* tjäk (jfr däck § 50. B, I, b); isl. *svelgja*, fht. *swelgan*, *swel(u)han* : dalmål *swegâ* svälja.

4. I fråga om stam-slutjudet förefinnes en rik växling mellan fårmer med, resp. utan en viss avledningskonsonant, vilken emellertid i allmänhet icke får antagas hava i vissa ställningar bårtfallit, utan fastmer ursprungligen endast tillhört ock varit karakteristisk för vissa fårmer inom ett paradigm, från vilka den sedan kann hava spritt sig till alla, resp. avlägsnats från alla i analågi med dem, som från början saknat densamma (jfr § 46). Denna företeelse tillhör således ejäntligen ordbildningsläran, varför vi här inskränka oss till att påpeka endast ett enda fall — för att åtminstone medelst ett sådant belysa företeelsens natur —, nämligen den växling mellan fårmer med ock utan indoeur. *g_w* (germ. *k*), som förekommer t. e. i sskr. *ásrg* (gr. *ἄσρ*) : jenit. *asnás* blod; sskr. *sanáj-* gammal : lat. *senior* äldre; fht. *chranuh*, ags. *cornuc* : *cran*, gr. *γέγρας* trana; sskr. *śṛṅgam* : lat. *cornu*, got. *haúrn* horn; gr. *πέτρῆς, -ος*, fs. *fetherac*, fht. *federah*, *fettah* : lat. *penna* (**petna*), *accipiter*, sskr. *pát(t)ram*, gr. *πέτρον*, isl. *fjǫðr*, ags. *feder*, fs. *fethara*, fht. *federa* vinge, fjäder (jfr § 46, 1); ags. *sceonca*, fht. *scincho*, ffr. *skunka* benpipa, skånk : fht. *scina*, ags. *scinu* sjena, sjenben; fir. *mong* man, isl. *makke* manke : *møn*, fht. *mana*, ags. *manu* man (urspr. »hals», jfr sskr. *mānyā* nacke, fs. *meni*, isl. *men* halsprydnad); isl. *mapkr* : got. *mapa*, fht. *mado* mask, isl. *motte*, mht. *matte*, *motte* (jfr § 37. 2) mått, mal; gr. *φάλαγξ* (för **φάλαξ* såsom *φάργυξ* för äldre *φάργς*) trädstam, stamtrupp, isl. *bolkr* balk, avbalkning, avdelning, *bjalke*, fht. *balcho*, ags. *balca* bjälke, *bolca*, isl. *bulke* huvudmassa, sjeppsladdning : *bolr* bål (på kroppen), trädstam, mht. *bole* grov plank; fht. *funcho*, mht. *vanke*

gnista, mlt., mengl. *funke* liten eld : got. *fōn* (jenit. *funins*), isl. *fune*, *fúrr*, gr. *πῦρ* (jfr § 46, 1) eld; ? fht. *zincho* : mht. *zint*, isl. *tindr* tinne; jfr. Kluge, Festgruss an Böhthlingk, s. 60; J. Schmidt, Pluralbildungen, s. 173 ff.; Saussure, s. 225.

§ 50. Bihang: Reduplikatsjon.

Tillsättning av en hel stavelse förekommer vid s. k. (rot)reduplikatsjon, d. v. s. en rotstavelses upprepande, helt (t. e. gr. *βάρ-βαρ-ος* barbar, lat. *mur-mur* mummel) eller delvis (t. e. gr. *δι-δαχ-ή* lära, lat. *me-mor-ia* minne), omedelbart före eller äfter (t. e. gr. *μορ-μ-ώ* spöke jämte *μόρ-μορ-ος* fruktan, lat. *bal-b-us* stammande jämte sskr. *bal-bal-ā-*) sig själv. Då reduplikatsjonen ursprungligen ingenting annat är än ett ords sammansättning med sig självt (jfr gr. *πάρ-πάρ* alldeles, lat. *se-se* sig, *quid-quid* vad hälst, *jam-jam* redan, fr. *bon-bon* nam-nam, sv. *lull-lull*, *hå-hå*, *jo-jo*, *nå-nå* m. m.), sällan med ett förenande obetonat bindeord (t. e. sv. *då ock då*, *mer ock mer*, *fot för fot*, *dag för dag*, *slag på slag*, *hand i hand*, *munn mot munn*, jfr ? sådana indoeur. fall, som kanusje återspeglas i t. e. sskr. *mṛ-n-mar-u-* klippa, »sten på sten», jfr anm. 1 nedan; gr. *πα-ι-πάλλη* : *πάλλη*, lat. *pulvis* ståft; särskilt iterativa såsom gr. *δα-ι-δάλλω* »arbete ock arbete», minutsiöst utarbete, m. m.), så hör denna företeelse naturligtvis ejäntligen till ordbildningsläran (jfr § 46, § 47, 3, § 49, A ock B, 4). Då med reduplikatsjonen emellertid sammanhånga åtsjilliga indoeur. konsonantproblem (särskilt troligen flera av de redan i det föregående behandlade), så redojsöra vi här i kårthet för dess olika faser, så vitt dessa äro av betydelse för den germanska konsonantläran. Jfr Brugmann, Grundr. I, 227 f., II, 11 ff. (ock där anförd litteratur), 89 ff.; Kluge, Stammbildungslehre, s. 4 f., Beitr. VIII, 342, 513 f., P. Grundr. I, 372; Laistner, Z. f. d. Alt. XXXII, 174 ff.

Anm. 1. Innehåller roten en liquida, så disimileras denna åfta i endera stavelsen till annan liquida äller nasal, t. e. sskr. *gír-gar-as* strömvirvel, gr. *γέq-γεq-ος* : lat. *gur-gul-iō*, fht. *quer-chal-a* svalj, strupe (med stympning av sednare stavelsen lat. *gurges* strömvirvel, fht. *quercha* strupe, isl. *kverk* halspåse, undertjäk, pl. strupe : *kjalke* tjäk, fht. *chelch* halsvulst, som förutsätter disimilering av det första *r*-et; det oredupliserade lat. *gula*, sskr. *gala-*, fht. *chela*, ags. *ceole* strupe har lånat *l* från de redupliserade ock disimilerade färmerna i motsats mot *vorō*, **gvorō* jag slukar; likartat är troligen förhållandet sskr. *mṛ-n-maru-* klippa, gr. *μάq-μαq-ος* sten, lat. *mar-mor* : fht. *mar-mul* marmor, lån från vulg. lat. : ags. *meal-m* sandsten, got. *mal-m-a* sand, isl. *malmr* malm, grus, fs., fht. *melu* ståft, da. *mulm* ståftmåln : fsv. *mul-in* måln, lat. *mola* kvarnsten, pl. kvarn — jfr sskr. *grávan-* sten, mht. *kurn* kvarnsten : got. *qairnus* kvarn —, *molere*, got., fht., fs. *malan* mala, fht. *melo* mjöl, *muljan*, got. *malwjan*, isl. *mylja* krassa, *mold* mull, *melr* (**melha-*) sandbank, sandört, arenaria m. m., där även redupliserade tempora kunna hava bidragit att — närmast hos värbet — framkalla *l*); gr. *δqvς* : *δέv-δqvov* träd; sskr. *kar-katas* (**kar-tas*), *kar-k-as* : lat. *cancer* : gr. *καq-κίv-ος* kräfta; o. s. v.

Anm. 2. Redupliserade bildningar sådana som de nyssnämnda *παιπάλη*, *δέvδqvov* o. d. utjöra sannolikt en av de huvudsakliga anledningarna till många s. k. rotvariatsjoner, så väl i fråga om konsonanter som vokaler. Lat. *ca-n-cer* jämte sskr. *kar-k-as* kann framkalla en rot *qanq* jämte *qarq* ock den ursprungliga *qar*. Särskilt torde det i § 49, B, 1 behandlade inskättet av nasal åfta vara så att förklara. Indoeur. **qa-n-q* jämte **qa-q* (sskr. *kank-aras* : gr. *κακ-ός* dålig) o. d. kann hava jivit ett mönster, äfter vilket flera onasalerade rötter skaffat sig bifärmer med nasal.

A. Sällan hava de germ. språken att uppvisa bildningar, där reduplikatsjonsstavelsen innehåller hela roten, t. e. fht. *mur-mur-ôn*, *mur-mul-ôn* (se anm. 1 åvan), lat. *mur-mur-äre*, gr. *μοq-μύq-ειν* mumla (t. *mummeln* är bildat enligt B, 1, a nedan, såsom *pappeln* babbla : sskr. *bal-bal-ā-*,

gr. *βαρ-βαρ-ος*, lat. *bal-b-us* stammande, se åvau ock anm. 1): ags. *mur-cnian* mårra; fht. *quer-chal-a* strupe (se åvan anm. 1); got. *(ga)-gei-gai-* vinner: mht. *gi-t* vinningslystnad, got. *gai-dw* brist(?); got. *rei-rai-p* darrar; fht. *bi-bé-t*, ags. *bio-fa-ð*, isl. *bi-fe-r* bävar, sskr. *bi-bhé-ti* fruktar: *bhī-* fruktan, *bhī-rúsh* rädd, fht. *bī-l* ögonblick av fruktan, isl. *bil* bävan, »blink», ögonblick (jfr *Bilrøst* = *Bifrøst*), *bila* tveka; fht. *wi-wi-nt* virvelvind: *wi-nt* (jfr § 12, 2) vind; fht. *muo-ma* (fsl. *ma-ma*, lit. *mo-mà* moder) tant: *muo-ter* (lat. *mā-ter*) moder; isl. *kvei-kve-r* upplivar, adj. pl. *kvi-kve-r* (jfr § 40, 1): got. *qi-us*, lat. *vī-rus* (möjligen av **gvī-gv-us*, s. § 40, 1), sskr. *jī-vás* levande; pret. såsom ags. *dy-de*, fht. *te-ta* (gr. *ἐ-τί-θη-ν*): resp. *dôn*, *tuon* jöra; isl. *re-ra*: *róa* ro; *se-ra* (**se-zō-*, got. *sai-só*): *sá* så.

B. Vanligen är däremot förhållandet, att reduplikatsjonsstavelsen (äller rotstavelsen äller bådadera) mer äller mindre reduceras, särskilt i fråga om de däri ingående konsonanterna. Härvid kunna flera olika fall inträda:

I. Före rotvokalen står blott en konsonant; denna, men — liksom i alla följande fall — icke den (äller de) på rotvokalen möjligen följande konsonante(r)n(a), upprepas i »reduplikatsjonsstavelsen» (varmed vi i det följande alltid mena den reducerade stavelsen). Här äro åter olika fall att urskilja:

a) Reduplikatsjonsstavelsen står först. Hit höra t. e. indoeur. **pī'-pot-tlo-* (jfr gr. *πί-πτ-ειν* falla. *πότη-μος* lått. »tillfälle», »fall»), **pā-pot-tlo-* fjärlil > **pī'-(pā-)pot-tlo-* (s. § 48) > urgerm. **fīfadla-* > *-alda* (*ð* > *ld*, s. Sievers, Beitr. V, 528 ff.), ags. *fīfealde*, sv. dial. *feffel*, med *r*-avledning fs. *fīfol-dara*, fht. *fīfaltra*, isl. *fīfrilde* (**fīfildria-* med metates av *r*) samt lat. *pāpiliō* (av **pāpotljon-* såsom gr. *δέσποινα* av **des-potnja* härskarinna; jfr got. *nīpjis* av **neptjos* § 41, anm. 5): indoeur. **pēto-tlo-* (jfr gr. *πέτο-μαι* jag flyger, sskr. *pātā-mi*

faller, lat. *petō* anfaller) fågel, fjäril, »sammartågel», sskr. *pá-tatram* vinge, fågel, urgerm. **fepaðla-* > -*aldā*, fsv. *fiællhal* (**fiað-ald*), med *r*-avledning dalmål *fiædålder*, nyisl. *fiðrildi* (**fiðild-ria-* med metates av *r*; likaså i) sv. *fjäril*; indoeur. **qé-q(ə)l-o-*, **qə-ql-ó*, sskr. *cakráṃ*, gr. *κῶλος* krets, ags. *hweohl*, *hweozol* (§ 31, 3), *hweowol* (§ 41, C, 5), isl. *hjól* : indoeur. **qélo-*, **qoló-*, isl. *hvel*, fsl. *kolo* jul; fht. *wi-um-men* (**wi-wmjan*) : *wem-ôn*, *wim-idôn* svalla, bölja; sskr. *tī-ttīr-ish-*, *ás* rappböna, fsl. *te-tr-ēvi* fasan, gr. *τε-τρά-ων* årre, isl. *þi-ðurr* tjäder; sskr. *da-dr-ush* (jämt *dar-il-ū-* äfter *b* nedan; jfr lat. *der-b-iōsus* skabbig av **der-d-viōsus*), ags. *te-ter*, fht. *zi-ttar-oh* hudutslag : gr. *δέρος*, *δορά* hud; holl. *ga-gel-en* snattra, isl. *ga-gl* grågås : *gala* gala; lat. *fi-br-a* bast, isl. *bjórr* (**be-þor-R*) läderbit (jfr sskr. *bī-bhar-mi* jag håller, är hållbar); sskr. *ba-bhr-úsh* brun, Ichneumon, lat. *fi-ber*, fsl. *be-br-ū*, lit. *bė-br-us*, fht. *bi-bar*, ags. *beo-for*, isl. *bjórr* (**be-þor-R*) bäver : gr. *γῆ-ῥος* groda, fht. *br-ún*, isl. *br-únn*, lit. *bėras* brun, fht. *bero* björn, fsv. *Biari*; sskr. *śi-śir-as*, isl. *hēla* (**hi-hl-ōn-*) fräst; isl. *tī-tr-a*, fht. *zi-ttar-ón* darra; pret. såsom got. *haihait* (ags. *he-hit*), *lai-luik* (ags. *leo-le*), *rai-rôp* (ags. *reo-rd*) : resp. *haitan* beta, *laikan* leka, *rēdan* råda.

b) Reduplikatsjonsstavelsen står sist, t. e. lat. *gu-r-g-es*, isl. *kver-k*, fht. *quer-cha* strupe : lat. *vorare* sluka (se anm. 1 åvan); fht. *chel-ch* halssvulst, isl. *kjal-ke* tjäk (i ags. *cea-ce* fsv. *kiæ-ki* tjäk saknas *l* även i första stavelsen såsom i mengl. *mu-mmen* mumla, jfr åvan A, vilket kann vara att härleda av **mu-mul-ōn*, engl. *mumble*, holl. *mommelen*, vars *l* uppfattats som avledning; på samma sätt kann *kiæ-ki* utgå från ett **kiæ-kil*, bildat enligt a åvan) : fht. *chela*, lat. *gula* strupe (se anm. 1 åvan); got. *mal-m-a* sand m. m. (se anm. 1 åvan) : *malan* mala; lat. *vol-v-ere*, got. *wal-w-jan* rulla; gr. *φελ-φελ-ῖεν* vinda, isl. *valr* rund, *vel-ta* vält(r)a; got. *faúr-h-ts* (**qṛ-q-tos*, se § 34, 1) rädd, fht., fs. *for-h-ta*

fruktan : lat. *quer-quer-us febris* fråssa; gr. *χα-χαίρ-ειν* darra; gr. *χά-χ-ρως* (*qha-qh-r-us*) råstat korn, fgotn. *ha-g-ri* (**qha-qh-r-en-*), isl. *ha-f-re* m. m. (se § 31, anm. 1) : lat. *a-vē-na* (**qha-qhe-s-nā*) havre.

Anm. 3. Dylika bildningar utjöra en huvudtjälla till s. k. rot-determinativ ock även andra sufiks av yngre datum, d. v. s. dubblätter sådana som *gur* (*gul*) : *gurg* (*gulg*), *mal* : *malm*, *wol* : *wolw* avgåvo mönster, varåfter andra rötter kunde antaga en motsvarande utbildning med *g-*, *m-*, *w-* »determinativ», resp. -sufiks.

II. Före rotvokalen stå två konsonanter. Av dessa bibehålles vanligen blått endera (vilken som hälst) i den första, däremot båda i den sista stavelsen; något mindre åfta båda i den första, men blått endera i den sista; sällan förekomma båda i båda stavelserna åller endera (men då alltid densamma) i båda. Härmed är ingalunda sagt, att alla dessa fårmatsjoner åro lika ursprungliga, utan kunna några av dem alltförväl bero på relativt yngre utjämningar, resp. disimilatsjoner, de båda stavelserna emellan. Huru-somhålst härmed må vara, så ågde man redan i uråldrig tid av hithörande rötter icke mindre än sju olika reduplikatsjonstyper, t. e. av uddjudet *st-* följande kombinatsjonsmöjligheter: *s-st*, *t-st*, *st-t*, *st-s*, *st-st*, *s-s*, *t-t*. Av eksåmpel må här anföras:

1. Typen *s-st*, t. e. fht. *se-stô-n* ställa i årdning, gr. *ἐ-στά-ναι* (**si-sta-*), lat. *si-st-ere* ställa : *stäre*, gr. *στῆναι*, fht. *stēn* stå m. m.; pret. som got. *gai-grôt*, *sai-zlēp* (ock *-slēp* jenom utjämning) : resp. *grētan* gråta, *slēpan* såva; sskr. *sa-smār-a* : *smārāmi* jag minnes.

2. *t-st*, t. e. sskr. *tī-shthā-mi* (perf. *ta-sthā-u*) jag står : *stäre* o. s. v. (se 1 åvan); gr. *κο-σχυλ-μάτια* liten avskuren läderbit, lat. *qui-squil-iæ* avfall, sopor (jfr i fråga om betydelsen sv., urspr. dial., *skulor* för **skurdor*, dalmål *åv-stjyrd* avskuren

läder- äller tygbit, isl. *skurðr* sjörd av *skera* sjära); gr. *πα-σπάλη* ståft.

3. *st-t*, t. e. lat. perf. *ste-t-ī*, *spe-* (yngre *spo-*)*pond-ī*, *sci-cid-ī* (jämta *se-scid-ī* enligt 1 ock *sci-scid-ī* enligt 5): resp. *stäre* stå (jfr 1), *spondere* låva, *scindere* splittra; ags. *on-dreo-rd* : *-drædan* frukta; väl även lat. *sta-t-uere* fastställa, isl. *stg-ð-va* häjda : *stäre* o. s. v.

4. *st-s*, t. e. isl. pret. *gre-ra*, *sne-ra* (**sne-zō-*), *slc-ra* (**sle-zō-*): resp. *gróa* gro, *snúa* sno, *slá* slå; fht. *ste-rôz* (**stê-zaut*): *stôzan* stöta; mht. pl. *spi-r-n* (**spi-z-un*): *spien* spy.

5. *st-st*, t. e. got. pret. *stai-stald*, *skai-skaip*; resp. *stal-dan* äga, *skaidan* sjilja; lat. *sci-scid-ī* : *scindere* (se 3).

6. *s-s*, t. e. umbriskt *se-s-ust* (= lat. *ste-t-erit*) : *stäre* m. m. (se 1). Fht. *sarpf* jämta *scarpf* skarp beror väl på inflytande från (äller förkörtning av) ett redupl. **se-sarp-* på samma sätt som gr. *πάλη* ståft ersatt **σπάλη* på grund av *παι-πάλη* (se 7) ock i viss mån *πα-σπάλη* (se 2), som dåck just bär vittne om σ:ets ursprungliga tillvaro (jfr ock lat. *gula* för **gura* äfter *gurgulio*, anm. 1 åvan, m. m.). Likadant är förhållandet mellan isl. *saurr* smuts, »sörja» : fsv. *skor* smutsig (*skor-lifnadher* = isl. *saur-lífe*) ock ? isl. *súrr* : gr. *ξυρός* (**σχυρός*) sur.

7. *t-t*, t. e. gr. *παι-πάλη* ståft (jfr 2); lat. *me-mor-ia* minne : sskr. *smárāmi* jag minnes; perf. sskr. *tu-tód-a*, lat. *tu-tud-ī* (varäfter analågice pres. *tudāmi*, *tundō*) stötte : got. *stautan* stöta; lat. *ce-cid-ī* (varäfter pres. *cædō* för **scædō*; jfr det av samma rot bildade *scindo*, *sci-cid-ī*, se 3, med motsatt utjämning) hugga : got. *skaidan* sjilja, gr. *σχίζειν* klyva m. m. (se § 49, B, 1).

III. Före rotvokalen gå tre konsonanter. I detta fall bliva naturligtvis konbinatsjonsmöjligheterna mångfaldigt flera, vilket här endast med ett par eksämpel må belysas:

a) Av roten *stre(i)* äller (se § 15, slutet) *stre(u)* trycka, ängsla (jfr det primitivare *ster* i lat. *ter-r-or* av **ter-s-or* förskräckelse) har man sålunda: 1) *tr-st* i lat. *trī-sti-s* betryckt, beklämd, dystert, ags. *prê-st-an* klämma, isl. *þrý-st-a* trycka hårt, prässa, fs. *thrī-sti*, ags. *prī-ste* dristig, »desperat» (jfr isl. *dapr* betryckt, tung, dystert, fht. *tapfer* tyngande, mht. *tapfer* sammanprässad, kompakt, t. *tapfer*, holl. *dapper* tapper); 2) *tr-str* i ags. *préo-stru* mörker (jfr isl. *dapr-øygr* svagsynt, med »mörk» syn); 3) *t-str* i fs. *thiu-stri*, ags. *þéo-stre*, *þý-stre* dystert, *þéo-stor* mörker; 4) *str-t* i isl. *strí-ð-r* kompakt (»strid ström»), fullviktig (»strid säd»), beklämd (isl. »stríðr hugr»), barsk (isl. »tala strítt»), *strí-ð* betjymmer, strid, *strí-ð-a* plåga, ägga, strida, fs. *strí-d* iver, fht. *ein-strí-ti* motspänstig, »stridig»; 5) *str-s* i fsl. *stra-chū* fruktañ; 6) *tr-s* i sskr. *trā-s-as* förskräckelse, *trā-sā-mi*, gr. *τρέω* (**tre-sō*, aor. *τρέσσα*) jag darrar; 7) *t-tr* i lat. *tæ-ter* (**tai-tr-o-*) förskräcklig. Till den oredupliserade roten höra förmodligen icke blått gr. *τρέμειν*, lat. *tre-mere* darra, utan även de i § 49, A, 1 (början) anförda orden på (s)*tr-*, t. e. lat. *trū-dere* tränga, mht.* *strotzen* vara fullpråppad, isl. *þrútenn* pråppad, nedtyngd (av sårj), svullen, ags. *préatian* hota, *â-préotan*, got. *us-þriutan* förtryta, förtreta, besvåra, fsv. *þrýzker*, *þrēsker* motspänstig, »stridig», *strita*, *streitask* streta emot m. m.

b) Till roten *sqrē(i)* frambringa ett »sjärande» jud (av det primitivare *sqer* i t. e. isl. *skera*, ock detta av det ännu primitivare *seq*, i t. e. fsl. *seka*, lat. *secō* jag sjär), vilken föreligger oredupl. t. e. i fht. *scriān* (§ 9, II, 5) skria, isl. *skrēkr* skri, sv. *nöt-skrika*, gr. *ᾠείειν* sjära tänderna, klappa (som stårken), *ᾠώζειν* skria, kraksa, got. *hrōps* skri, rop, fht. *hruom* rykte, »(vara i) ropet», *hruoh* nötskrika, ags. *hrōc*, isl. *hrókr* råka (jfr av det primitivare *sqer*, *qer*, t. e. lat. *corvus*, gr. *κόραξ* kårp, *κορώνη*, lat. *cornix* kråka), höra

bl. a. följande redupl. bildningar: 1) *qr-q* i lat. *crō-c-īre* skria, kraksa, gr. aor. *ἐ-κρ-ε* klapprade, sskr. *kra-ka-ṇas,-ras* rapphöna; 2) *qr-qr* i ags. *hrā-ḡra*, fs. *hrei-era* (**hrai-hra-n*). mht. *rei-ger* häger; 3) *q-qr* i fht. *hei-gir*, isl. *he-gre*, *hére* (**he-hra-n*;) häger, ags. *hi-ḡora*, fht. *he-hara* nötskrika (jfr § 49, B, 2); 4) *q-q* i sskr. *ka-n-ká-s* häger, *ki-kish*, gr. *κίσσα* (**qi-q-ja*) nötskrika, (? *κῡ-κ-voς* svan,) lat. *ci-cō-n-ia* stârk, förkårtat till prænest. *cōnia* = isl. *hóna* höna, på samma sätt som got. *hana* hane motsvarar *-kan-* i sskr. *kra-kaṇas* rapphöna, *kan-kás* häger. Möjligen höra ock hit: 5) *sqr-sqr* i fht. *cri-scri-mmôn* (om uddjudet *c* för *sc* se § 49, anm. 1) jämte 6) *sqr-sq* i *cri-sci-mmôn* sjära tänderna; i så fall måste väl bifårmen *crist-crimmôn* liksom fs. *grist-grimmo* tandagnisslan bero på anslutning till de rötter, som föreligga i isl. *Tann-grisner* »tandgnisslare» ock *grimmr* ilsken.

c) Bland övriga fall inskränka vi oss till att anföra pret. sådana som fht. *scre-rôt* (**skre rauð* äller *-zauð*): *scrô-tan* (**skraudun*) sjära; pl. *scri-run* (**skri-zun?*, *-run?*): *scrian* skria; *pleruzzun* (disimilerat av **ble-lut-un*): *pluozaun* blota.

Anm. 4. Att rötter börjande med 2 à 3 konsonanter vanligen, ock väl ursprungligen, upprepa blått 1 à 2 av dessa, torde i en mängd fall bero på dessa rötters sekundära natur. Om t. e. roten *skrē-i-u* sjära, sjilja (jfr lat. *ex-scrē-mentum* avsöndring, fht. *scri-an* skria, *scrô-tan* sjära) blått upprepar *sk-* (t. e. got. pret. **skai-skrô* skriade, **skai-skraud* skar: **skraian*, **skrandan*; jfr *skai-skaip*, men *gai-grôt*), så kann detta bero på dess uppkâmst av *sker* (jfr isl. *sker-a* sjära); ock om denna upprepar blott *s* (jfr got. *sai-slēp*, lat. *si-stō* o. d.), så sammanhänger väl detta med dess uppkâmst av *sek* (jfr fsl. *seka*, lat. *secō* jag sjär).

Anm. 5. Av föregående framställning av reduplikatsjonerna torde framgå, hurusom jenom densamma kann förklaras en mängd s. k. rotvariatsjoner. Då nämligen flera olika reduplikatsjonstyper (om också icke av samma ålder, så dåck)

samtidigt förekommo inom samma språk, t. e. lat. *stō* : *si-stō* : *ste-tī* (: umbr. *se-sust*; sskr. *ta-sthāu*; jfr got. *stai-staut* : fht. *ste-rōz* : lat. *tu-tudī* : sskr. *smār-āmi* : *sa-smāra* : lat. *me-moria* o. d.), ags. *hrā-ȝra* : *hi-ȝora* m. m., så är tydligt, att en mängd utjämningar kunde inträda, ledande till konsonanters försvinnande ock flera andra modifikatsjoner av roten. Vi kunna här blått antyda några av de många fallen:

a) *s* kann försvinna (se § 49, A, 1) på följande sätt. Det mot got. *stautan* stöta svarande lat. ordet bör i perf. urspr. hava varit bildat som flat. *spe-pondī*, *ste-tī*, *sci-cidī* (äller som dettas bifärm *se-scidī*), således **ste-tudī* (äller **se-studī*). Här inträdde en utjämning mellan de båda stavelserna, dels i fråga om vokalerne, såsom i *spo-pondī* för *spe-pondī*, *cu-currī* för *ce-currī* o. d. (jfr sskr. *tu-tōda* jentemot det på äldre sätt bildade *ba-bhūva*, ock *su-shāva* för ved. *sa-sūva*), dels i fråga om konsonanterna, såsom i *sci-scidī* (underlättat av pres. *scindō*) äller med annan utjämning *ce-cidī* (vartill analogice pres. *cādō*, jfr got. *skaidan* med bibehållet *s-*); jfr ock got. *saī-slēp* för ock jämte *-zlēp*, *saī-sô* för **-zô* (isl. *se-ra*). På samma sätt som *ce-cidī* uppkām då av **ste-tudī*, **stu-tudī* ett *tu-tudī* vartill pres. *tundō* (såsom *scindō* till *sci-scidī*); på väsentligen likartat sätt sskr. *tudāmi* (äfter *tu-tōda* för **tu-stōda*, bildat som *ta-sthāu*) ock isl. *þjóta* (där även *-jó-* jentemot *-au-* i got. *stautan*, fs. *stōtan*, fht. *stōzan* tyder på nybildning äfter typen *brjóta* o. d.). — På samma sätt kann *s-* försvinna i nomina, t. e. gr. *πα-σπάλη* : *παι-πάλη* : *πάλη* ståft (jfr åvan II, 6) *σῦτος*, *σῦλον* : *χο-σῦλ-μάτια* : *ῡτος* hud (jfr lat. *gula* äfter *gur-gul-iō* o. d. åvan anm. 1).

b) *r* kann försvinna (se § 49, B, 2) på unjefär samma sätt. Till lat. *frangere* bryta kann man förutsätta ett flat. perf. **fe-frēgī* l. *fe-frigī* (såsom *se-scidī*, sskr. *sa-smāra*, got. *fai-frais* m. m.), varav antingen **fre-frēgī*, (l. **fre-frigī*), förkårtat *frēgī* (jfr *pēgī* : *pe-pigī*), såsom *scidī* av flat. *sci-scidī* (*cōnia* : *ci-cōnia* o. d., se åvan III, b), äller **fe-fēgī*, **fe-figī*, vartill kunnat bildas ett pres. **fangō* = sskr. *bhanājmi*; dubbelutvecklingen föreligger inom latinet i *fruor* (**frugvor*) : *fungor* (= sskr. *bhunājmi*). — På samma sätt hos nomina. Så t. e. sprides jus över den germ. dubbelfärmen *sk(r)ank-*

skrank, skåp, sjänk (av *sker-* sjära, sjilja), om man beaktar det redupliserade lat. *car-cer* skrank, sjiljovägg, avsjilt rum; o. s. v.

c) *l*-förlust (se § 49, B, 3) kann även förklaras ur reduplikatsjon; jfr åvan I, b om fsv. *kiæki*:isl. *kjalke*, mengl. *munnen* : t. *munnehn*; åvan A om *babbla* : sskr. *bal-balā-*; o. s. v.

d) om inskått av nasal (§ 49, B, 1) se åvan anm. 2.

e) Väksling mellan *r* : *n* ock *l* : *n* (se § 46) kann stundom bero på disimilatsjon vid reduplikatsjon, t. e. gr. *καρ-κίν-ος* (lat. *can-cer*) : sskr. *kar-kaṭas* (*-*kar-tas*), m. m., se anm. 1 åvan.

f) Väksling mellan uddjudande media ock media aspirata (se § 44, anm.), resp. eventuellt tenuis ock ten. aspir. (t. e. kannsje i sskr. *prāvatē* : *φλύει* m. m., § 43, 1), kann bero på en urgammal indoeur. regel för reduplikatsjonen, enligt vilken aspirator behandlades såsom 2 konsonanter ock sålunda (likasom i yngre tid i sskr. ock gr. se § 26, 2, 4, 8, 10, 19, 22, 24) »h» förlorades i endera stavelsen (jfr sskr. *ba-bhāva*, gr. *πέ-φεν-γα* o. d.). Sålunda kann t. e. ags. *grafan* gräva : *ceorfan* karva (gr. *γράφειν* rista) bero på olika utjämning av ett indoeur. *ghrebh-* (*gherbh-*) : *ge-ghrōbh* (*ge-ghorbh*) l. *ghe-grōbh* (*ghe-gorbh*), o. s. v.

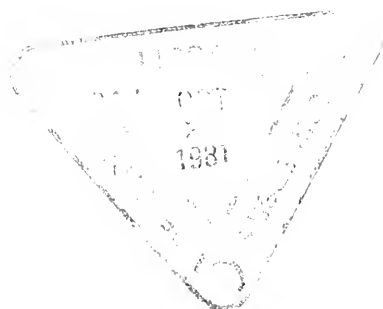
g) Väksling mellan palatal ock guttural (se § 47, 1) torde likaså kunna återföras till en urgammal regel, enligt vilken en guttural i reduplikatsjonsstavelse (eventuellt blått före palatal vokal) utbyttes mot palatal, möjligen även omvänt (eventuellt blått före icke palatal vokal), unjefär på samma sätt som i yngre tid en guttural i sskr. palataliseras (t. e. *ca-kāra* : *karōmi* jag jör), i gr. dels (med palatal som övergångsstadium) dentaliseras (t. e. *τίς* = lat. *quis* vem), dels labialiseras (t. e. *πόθεν* varifrån : lat. *quod* vilket) framför vissa vokaler (se § 26, 21—24). Så t. e. är sskr. *car-kōṭas* (t av *rt*, § 26, 14) jämte *kar-kōṭas* orm tydligen en redupl. bildning med *c* för *k* i första stavelsen, ock på samma sätt kann förhållandet vara i andra fall, t. e. got. *gal-g-a*, fs., fht. *gal-g-o* galje, brunnsstång, lit. *žal-g-a* stång, indoeur. *ghal-g_{wh}-* av

**g_whal-g_wh-* (redupl. enligt B, b åvan); sskr. *ḥan-khās*, gr. *χόγ-χος*, lat. *con-gius* mussla (jfr f åvan); sskr. *já-n-ghā* ben; lit. *že-n-giū* jag skrider, gr. *λί-χη-μι* upphinner, isl. *ga-n-ga* gånga, »gå ock gå»: fsv. *gā*, fht. *gān* gå; gr. *γέρος* släkte, lit. *žentas* svärsån(?) ags. *ceman* föda m. m. (§ 47, 1) förbindas med fsl. *žena*, got. *qinô* kvinna jenom lat. *gi-gn-ere* föda, gr. *γί-γν-εσθαι* bliiva till (ock ? *γί-γας* gigant), o. s. v.

h) Äntligen kunna på detta sätt förklaras åtsjilliga fall, där i germ. språk uddjudande *b*, *ð*, *z*, *z* väksla med äller trätt uteslutande i stället för resp. *f*, *p*, *h*, *s* av resp. indoeur. *p(h)*, *t(h)*, *k(h)*, *q(h)*, *s*, se § 31, anm. 2—5 (jfr § 43, 1). Fht. *bratān* steka (= gr. *πρῆθειν* bränna, se § 31, anm. 2) kann ha fått *b* för *f* från ett **bi-*, **fi-brén* (= gr. *πί-μ-πρη-μι* — av **πιρ-πρη-μι* enligt anm. 1 åvan — såsom fht. *bi-bén* = sskr. *bi-bhémi*, se A åvan) äller från sitt eget perf. urgerm. **fe-bród* (bildat såsom got. *gai-grót* av *grêtan*), yngre **be-bród* med utjämning av den »vernerska» väkslingen *f*: *þ* (§ 31, 1) i motsatt riktning mot got. *sai-zlēp* > *sai-slēp*, **sai-zô* (isl. *sera*) > *sai-sô*; att pret. sedan påvärkar presens, har talrika analågier i t. e. isl. *hanga* (got. *hâhan*), *falda* (got. *falpan*) m. m., m. m. På samma sätt kann isl. *gorva* förhålla sig till sskr. *karôni*; o. s. v. Samma förklaring är tillämplig på nomina. Isl. *gaukr* m. m. (§ 31, anm. 4) förutsätter indoeur. **qóu-qūg_w* (jfr sskr. *kō-kū-yatē* ropar, gr. *χό-xxv̄ξ, -v̄γο-ς*, sskr. *kō-k-ilas* jök) jämte **qu-qóug_w* (jfr lat. *cu-cū-lus* av **qu-qou-los* äller möjligen *-qoug_w-los* jök), varav germ. **hu-záuk*, **zu-zauk*, **zauk* (jfr lat. *ci-cōnia* > *cōnia*, *sci-scidi* > *scidi* o. d.). Likaså ligger reduplikatsjon till grund för konsonantväkslingen i de germ. rotfärmerna *sū-s-* (fht. *sū-sôn* pipa, vissla, susa), *zau-z* (isl. *røyrr* rör, m. m. se § 31, anm. 5) ock, jenom kontaminatsjon av de båda föregående, *zau-s-* (got. *rau-sa-* rör), utgående från indoeur. *sáu-s-* (gr. *αῖ-λός* flöjt av **sau-s-los*) jämte *su-s-* (sskr. *su-sh-irás* rör, flöjt), varav germ. *suz-*, *z(a)uz-* (jfr sskr. *ṣvāṣuras* < **svaṣuras* svärfar, *śāṣvant-* < **saṣvant-*, sv. dial. *sjärsjild* särsjild, *sjürsjant* sersjant o. d.). O. s. v.

Rättelser ock tillägg:

Sid.	2	rad.	8—9	läs:	enär de betecknas med en ock samma <i>l</i> -typ
»	5	»	28	»	<i>r, w, j</i>
»	7	»	26	»	<i>un</i> (annorlunda — i viss mån — Bugge, Beitr. XIII, 328), <i>nu</i> .
»	8	»	6	»	144 f.; Bugge, Beitr. XIII, 322 f.
»	»	»	21	»	XXVII, 436 ff.
»	»	»	25	»	s. 178 ock
»	10	»	26	»	<i>i > e</i> vara mycket fåtaliga,
»	»	»	33	»	* <i>dohtēr</i> ,
»	12	»	2	»	<i>næþan</i> , menzl. <i>neder</i> :
»	»	»	9	»	anm. 1; Osthoff, Beitr. XIII, 417 f.).
»	13	»	6	»	* <i>widhæwā</i>
»	14	»	12	»	(* <i>habuR</i>)
»	15	»	1	»	fall (jfr Bremer, Z. f. d. Phil. XXII, 248 ff.)
»	16	»	14	») genom jiftermål förbunden;
»	29	»	20—22	»	<i>blōwan</i> blomstra (jfr
»	»	»	35	»	*- <i>crôdi</i> ?)
»	30	»	28—29	sp. 1	läs: ro.
»	33	»	12	»	» » <i>bāta</i> ?
»	35	»	1	»	» » <i>sāge</i> ?
»	37	»	18	»	» » 89. Sv. <i>njugg</i>
»	»	»	»	»	2 » Isl. <i>knoggr</i> , ags.
»	41	»	13	»	1 » <i>sāge</i> ?
»	»	»	äfter nr 22	tillägg:	23. Fht. <i>ruoba</i> (lat <i>rāpa</i>): <i>rābe</i> (fsl. <i>rěpa</i>) rova.
»	48	nr	17	utgår.	
»	55	rad	8	läs:	vara
»	»	»	10	α	fsv. <i>sudher</i> (mht. <i>sūt</i> söm, lat. <i>sūtus</i> sydd): <i>siu-</i> <i>dher</i> (mht. <i>siut</i> söm, sskr. <i>syūtās</i> säck) pung.
»	57	»	20	»	: ? got.
»	58	»	22	»	s. 111; Beitr. XIV, 307 not, 315 f. (ock där an- förd literatur), 351;
»	64	»	34	»	<i>wunnia</i> ?
»	92	»	18	»	: ? fno.
»	96	»	7	»	artikulatsjonsstället.
»	»	»	21—23	utgår:	gr. . . sönder;
»	112	»	2	läs:	fht <i>ēwa</i> ,
»	120	»	29	»	hemlig; mht.



På *W. Schultz'* förlag finnes i bokhandeln:

Om Språkriktighet av *A. Noreen*. Andra upplagan.
Pris: 1 kr.

Äldre Västgöotalagen. Normaliserad text. Utgifven
af *A. Noreen* och *E. Schwartz*. Pris: 1 kr.

Bidrag till läran om den svenska **Prosastilen**. Korta
anvisningar för de allmänna läroverken utarbe-
tade af *C. Landtmanson*. Fjärde uppl. Pris:
75 öre.

Staflista öfver svenska språket. Uppsatt af *A. V.
Lundberg*. Pris: 1 kr.



UP
17.12.84

**PLEASE DO NOT REMOVE
CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET**

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

90

